



# الطب والمجتمع

دراسات نظرية وبحوث ميدانية

- علم الاجتماع الطبي
- الأنتروبولوجيا الطبية
- علم النفس الطبي
- الخدمة الاجتماعية الطبية
- العلوم الاجتماعية وممارسة الطب
- تدوير الطم الاجتماعية في كليات الطب
- علاقة الطبيب بالمريض
- أخلاق المهنة
- البناء الاجتماعي والصحة
- الثقافة والمبوض
- الإدمان
- طب الصحراء
- التفاعل داخل المستشفى

دكتور

نبيل صبحي حنا

أستاذ مساعد عام الاجتماع  
بكلية الآداب جامعة القاهرة

الناشر

مكتبة أنجاء المصرية  
١ شارع محمد فراد - القاهرة



سلسلة دراسات الطب والمجتمع

---

# الطب والمجتمع

دراسات نظرية وبحوث ميدانية

دكتور

نبيل صبحي حنا

أستاذ مساعد علم الاجتماع

كلية الآداب - جامعة القاهرة

الناشر

مكتبة الأنجلو المصرية

١٦٥ شارع محمد نريد - القاهرة

١٩٨٧





اهلّاء

إلى الله صاحب الشفاء العظيم... الذى وهبنى  
نعمة الاهتمام بالمرضى علمياً وعملياً....

والى المرضى الذين يتطلعون فى رجاء إلى لحظة الشفاء...  
إلى الوجوه الشاخصة فى أمل ورغبة إلى من يملك الدواء...

لقد أعطيتهم إمتاماً بسيطاً فى صفحات هذا  
الكتاب وسأكرس من أجليهم وقتى حتى  
درجة الإجهاد.





## مقدمة

لم تعد فكرة ارتباط الصحة والمرض بالعوامل الاجتماعية والثقافية فكرة جديدة ، فقد كانت هناك اشارات - ولو في صورة مجلة مختصرة - لناعلية العوامل المذكورة في الصحة وفي المرض على السواء . والجديد هو أن الفكرة أصبحت لها صدى واسع الانتشار سواء على مستوى المجالات الأكاديمية الطبية والاجتماعية أو على مستوى من يمارسون الطب والعلاج ومن يعملون في المجالات الطبية من الاجتماعيين ، أو على مستوى المثقف . والجميع بين الإعجاب بالفكرة والحاجة الى الاقتناع بضرورتها وانتظار جدواها .

وهذا الكتاب في مجال علم الاجتماع الطبي يمثل اطلالة على عذا المجال الحيوي ، فهو يهتم بشرح العلاقة الاكيدة بين الظواهر الاجتماعية والظواهر الصحية . تلك العلاقة التي مارلت في حاجة الى مزيد من الدراسة والبحث خاصة وان التراث الغني الذي اشرنا اليه ليس متاحا باللغة العربية ، ولا يتسمن ما يعكس واقع مجتمعاتنا . وعلى الرغم من ان هناك بعض الجهود قد بدأت تبذل في مجال علم الاجتماع الطبي في مجتمعنا العربي وظهرت في شكل كتب أو مقالات أو بحوث لهدف الحصول على الماجستير أو الدكتوراه ، الا ان المجال مازال في حاجة الى جهد مخلص وامين لانه يتصل بحياة الانسان ذلك العنصر الاساسي في المجتمع ، بل وبدونه لا يوجد المجتمع .

وقد قسمت الكتاب الى خمسة ابواب ، خصصت الباب الاول للتعرف على العلوم الاجتماعية التي اهتمت بهيدان الطب وهي علم الاجتماع الطبي والانثروبولوجيا الطبية ، وعلم النفس الطبي والخدمة الاجتماعية الطبية . والهدف من احتواء الكتاب على هذا الباب هو تعريف الباحث في أي مجال من المجالات الاربعة بالفروع العلمية الأخرى التي تتناول الطب من زوايا أخرى . لهذا حرصت ان أقدم زوايا التناول الخاصة لكل تخصص ، وقد تطلب ذلك بالطبع بحثا متعمقا في تراث كل فرع علمي تخصصي .

أما الباب الثاني فقد خصصته لتوضيح طبيعة الاسهام الذي يمكن ان

تقوم به العلوم الاجتماعية في مجال الطب ، وقد ركزت على الاسهام في مجال الطب وعياليات العلاج : ثم في مجال التعليم الطبى .

وقد أفردت الباب الثالث لمناقشة قضيتين في مجال الممارسة الطبية هما علاقة الطبيب بالمريض ثم أخلاق المهنة . ويعتبر كل موضوع له أهميته وحساسيته في نجاح أداء الخدمة الطبية . بجانب انهما يمثلان جزءا هاما من تراث علم الاجتماع الطبى .

ثم شرحت بالتفصيل في الباب الرابع المحور الذى يدور حوله علم اجتماع الطب وهو البناء الاجتماعى والثقافة في علاقتها بالصحة والمرض . وقد قدمت في البداية مفهوم البناء الاجتماعى ومفهوم الثقافة وطبيعة وأبعاد كل منهما ثم علاقة عدد من هذه الأبعاد بالصحة أو المرض .

وقدمت في الباب الأخير من الكتاب ثلاثة دراسات ميدانية قمت بإجرائها بنفسى ويتناول كل منها أحد الموضوعات التى ترتبط بمجالات اهتمام متنوعة: فالدراسة الأولى - وهى عن الأبعاد الاجتماعية لظاهرة الادمان - تهتم من يبحثون عن تفسير لهذه الظاهرة المجتمعية ويبحثون عن الحلول . أما الدراسة الثانية فهى تهتم من يدرسون الطب التقليدى وعلاقته بالطب الحديث . والدراسة بعنوان « طب الصحراء » . أما الدراسة الثالثة فهى مقدمة لمن يهتمون بالتفاعل والتنظيم والعلاقات داخل الوحدات الطبية ، وهى دراسة لهذه الجوانب داخل عنبر جراحة رجال .

وتعتبر فكرة التكامل ركيزة أساسية موجهة للعمل في هذا الكتاب . التكامل بين العلوم الاجتماعية التى تتعاون معا لخدمة المجال الطبى . ثم التكامل بين العلوم الاجتماعية والطبية . وسوف يجد القارئ على كل صفحة من صفحات الكتاب محاولة لتوضيح الفكرة وكيفية الوصول إليها .

وقد تم جمع المادة المكونة للكتاب من المراجع العديدة التى وضعت قائمة بها في نهاية الكتاب . كذلك من خلال المناقشات التى دارت في اللقاءات والندوات والمؤتمرات العلمية استطعت أن أدون بعض الأفكار والتفاسيح والخلاصات على بطاقات ساعدت في إعداد بعض فقرات الكتاب . هذا بالإضافة الى بعض ملاحظاتي في المجال الطبى .

وقد كتبته هذا الكتاب بعد أن جلست في عدد من الجلسات للصبر أدرس العلوم الاجتماعية الطبية للطلبة ، أوزع لهم الفكر وأحاول زرع الاهتمام بهذا المجال الذى آمنت به منذ سنوات طويلة . ففى جامعتى العريقة

التي أشرف بالانتهاء اليها - جامعة القاهرة أم الجامعات - درست لطلبة الدراسات العليا « الأنثروبولوجيا الطبية » ، وفي كلية الآداب - بنها وكلية الخدمة الاجتماعية بالفيوم تمت بتدريس « علم الاجتماع الطبي » . ولطالبات الماجستير في المعهد العالي للتوريز بالقاهرة تمت بتدريس « تأثير الحضارة على الشخصية » . أ.أ. كلية الطب جامعة قنساء السويس فقد شاركت في اعداد - الجانب الاجتماعي - في برامج التعليم فيها وشاركت في تدريس الطلبة في السنوات الاخيرة . كذلك بعد أن بدأت أشرف على أكثر من رسالة للماجستير . وبعد أن ناقشت أيضا رسائل في مجال الاعلام الصحي والأمراض العقلية . هذا الى جانب الاشتراك في المؤتمرات والندوات المتعلقة بهذا المجال .

على اننى لا يمكن أن ادعى أن الكتاب حوى كل الموضوعات التي يهتم بها علم الاجتماع الطبي ، فلا يمكن لكتاب واحد أن يحوى كل الموضوعات . ولكنه حوى أهم القضايا والموضوعات المطروحة على بساط البحث وفي مجال المناقشة .

إن اتساع المجال يستوعب العديد من الجهود ، ويستوعب أيضا المداخل المتفوعة لتغطية هذا البحر المتسع العميق ، لهذا فان مسئولية كبرى قد وضعت على كل من يجد في نفسه رغبة في الدراسة والبحث مع التسليح بالفهم العلمي السليم ، لكي يبذل جهدا ويقدم شيئا يعمل على تحريك التراث نحو مزيد من الثراء . وعلينا أن نشجع الجميع لكي يبني كل مناسجا في جسم هذا الصرح الكبير يتناسب مع اهتماماته وإمكانياته ودقته وطوبه واستعداده للبذل .

### إن هذا الكتاب ؟

للاجتماعيين الذين يهتمون بالمسائل الصحية والمجال الطبي وسلوكيات المرضى . وإن يعملون في مجال الطب من المهتمين بالقضايا الانسانية خاصة في دائرة علمهم . ولهذا فالموضوعات التي يحتوى عليها الكتاب لا تهم الاطباء فقط ، ولكنها تهم أيضا كل من يتعاملون مع المرضى أو يهتمون بقضاياهم مثل الممرضات وغيرهم .

وبصفة عامة فان الكتاب يهم كل من يتقنون في المنطقة الرمادية التي

ننم ذوى الاهتمامات المشتركة بين الطب والمجتمع ، وبهم المثقف العربى الذى  
يقف أيضا فى هذه الدائرة بين العلوم الاجتماعية والعلوم الطبية .

والشكر يجب أن أهديه فى هذا المجال الى مجتمع المرضى الذى ملزنا  
بمحاولة التعرف عليه لخدمته ، وخدمته هى الهدف النهائى من وجود الطب  
والبحوث والدراسات المتنوعة . والى مجتمع الاطباء — من الاكاديميين  
والممارسين — لانهم اعطونا — كاجتماعيين — فرصة الدخول الى محراب  
الطب المقدس ، وسبحوا لنا أن نناقش معهم ميدان تخصصهم الهام .

ونقتنا الله .

القاهرة فى ١٩٨٧/١/٧

نبيل

## فهرس الكتاب

### صفحة

إهداء . . . . .	٢
مقدمة . . . . .	٥
مهرست . . . . .	٩

### البسبب الاول

#### الدراسات الاجتماعية والطب

- ١٧ . . . . . الفصل الاول : علم الاجتماع الطبى . . . . .  
ظهور علم الاجتماع الطبى — الركائز الاساسية لعلم الاجتماع  
الطبى — التوجه النظرى والواقع التطبى — الاهتمامات  
السوسيولوجية وموضوعات الدراسة — دور السوسيولوجى  
فى المجال الطبى .

- ٤٠ . . . . . الفصل الثانى : الانثروبولوجيا الطبية . . . . .  
الانثروبولوجيا الطبية بين النروع الانثروبولوجية الاخرى —  
التوجيه النظرى — موضوعات الدراسة ومجالات الاهتمام —  
دور الانثروبولوجى فى الميدان الطبى .

- ٦٩ . . . . . الفصل الثالث : علم النفس الطبى .  
 بدايات علم النفس الطبى — علم النفس الطبى بين الاعترافات  
 العلمية الأخرى — موضوعات الدراسة ومجالات الاهتمام  
 دور الاختصاصى النفسى الطبى .

- ٨٨ . . . . . الفصل الرابع : الخدمة الاجتماعية الطبية  
 تعريف وبدايات الخدمة الاجتماعية الطبية — التسلسل  
 بالمناهم العامة وطرق العمل فى العلم الأم — مجالات  
 واختصاصات الخدمة الاجتماعية الطبية — تاهيل ومسئوليات  
 الاختصاصى الاجتماعى فى المجال الطبى .

## المسالك الثانى

### اسهام العلوم الاجتماعية والسلوكية فى الطب والعلاج

- ١٢٢ . . . . . الفصل الخامس : تعاون العلوم الاجتماعية والسلوكية فى خدمة الطب  
 العلوم الاجتماعية : قضية الانتماء الى الفروع الأم والعلاقة  
 مع الفروع الوليدة — قضية المنهج الملائم للبحث والخدمة  
 الطبية — قضية التخصص الاكاديبى والممارسة العملية .

- ١٢٣ . . . . . الفصل السادس : تدريس العلوم الاجتماعية والسلوكية فى كليات الطب  
 مناخ التعليم الطبى وادماج العلوم الاجتماعية فى مناهج كليات  
 الطب — تطور الاهتمام بالجانب الاجتماعى فى كليات الطب —  
 المسؤوليات الملقاة على عاتق الاجتماعيين — من يدرس العلوم  
 الاجتماعية ؟ وبأى لغة ؟ — المسؤولية الاثرانية على  
 التدريس — موقع العلوم الاجتماعية على خريطة المنهج —  
 برنامج مقترح لتدريس العلوم الاجتماعية فى كليات الطب .



## الباب الثالث

### ممارسة الطب

- ١٥٧ . . . . . الفصل السابع : العلاقة بين الطبيب والمريض .  
دراسة علم الاجتماع للعلاقة بين الطبيب والمريض ، مكونات  
موقف التفاعل الاجتماعي للطبيب والمريض - دور الطبيب -  
دور المريض - العوامل المؤثرة على علاقة الطبيب بالمريض -  
علاقة الطبيب الخاصة مع المرضى في حالة التحقيقات  
القضائية .

- ١٧٣ . . . . . الفصل الثامن : أخلاق المهنة .  
قسم أبطراط - علم الاجتماع ودراسة أخلاق المهنة -  
الجانب البناء والجانب الهدام في العلم - الجسم  
والشخصية الإنسانية - مصلحة المجتمع وصالح الفرد -  
الخدمة الطبية لكل المجتمع - رفع متوسط الأعمار وزيادة  
الاعباء والضغوط - التلمذة المهنية والمنافسة - التجريب  
الطبي - الطب كتجارة - التغيير الاجتماعي والاخلاق  
المهنية .

## الباب الرابع

### البناء الاجتماعي والثقافة

- ١٩٢ . . . . . الفصل التاسع : البناء الاجتماعي والصحة والمرض .  
مفهوم البناء الاجتماعي - الطبقة الاجتماعية والصحة -  
المهنة والصحة - الظروف البيئية والصحة - الاقتصاد

والسعة - القطاعات الاجتماعية الكبرى والصحة : القطاع  
الريفى - القطاع الحضرى - القطاع الصحراوى .

٢٠٩ . . . . . الفصل العاشر : الثقافة والصحة والمرض . . . . .  
مفهوم الثقافة وطبيعتها - خصائص الثقافة - الثقافة  
والصحة والمرض : المعايير والقيم والمعتقدات فى المجال  
الطبى - الانحراف عن المعايير - الطب الشعبى - الثقافة  
والامراض المتوطنة .

## الباب الخامس

### دراسات ميدانية وبحوث

٢٣٩ . . . . . الفصل الحادى عشر : الادمان . . . . .  
الابعاد الاجتماعية فى التعرف على اسباب الادمان - الوسط  
الاجتماعى الثقافى لعملية الادمان - آثار الادمان على المجتمع -  
الابعاد الاجتماعية فى الوقاية والعلاج - المداخل الاربعة  
وتكامل العلاج .

٢٤٩ . . . . . الفصل الثانى عشر : طب الصحراء . . . . .  
« دراسة ميدانية لخصائص واساليب الطب التقليدى فى  
الصحراء الغربية »

البيئة الصحراوية وصحة الانسان - الامراض وعلاجها -  
طبيعة وخصائص النسق الصحراوى - تطبيقات .

الفصل الثالث عشر : انثروبولوجى فى العنبر . . . . . ٢٧٨  
« دراسة ميدانية للتنظيم والتفاعل والعلاقات فى عنبر جراحة  
رجال بمستشفى كينجستون — بانجلترا »

موضوع الدراسة — الملاحظة المشاركة كمنهج للدراسة —  
العنبر رقم ٨ — التنظيم والتعاون وتقسيم العمل — العلاقات  
داخل العنبر : علاقة فريق التمريض بالمرضى — العلاقات  
بين المرضى — ثقافة العنبر : نمط الفكاهة .

— المراجع العربية

— المراجع الاجنبية



## **الباب الاول**

### **الدراسات الاجتماعية والطب**



## الفصل الأول

### علم الاجتماع الطبى

ظهر علم الاجتماع الطبى كجال متميز للبحث عندما بدأ من يعملون في مجال علم الاجتماع العام يدركون أهمية البعد الاجتماعى في الإصابة بالامراض . وعلى الرغم من أن علم الاجتماع الطبى يُعتبر أحد مجالات البحث الحديثة إلا أن جهود رواد علم الاجتماع الذين تناولوا القضايا الطبية - السوسيولوجية بالدراسة والبحث قد أدت الى تراكمات ذات قيمة كما أدت الى ثراء تراث هذا الفرع الوليد . وقد بدأ تلك الجهود رواد علم الاجتماع ، فهناك على سبيل المثال دراسات ميرتون Merton عن التعليم الطبى وتحليل پارسونز Parsons لدور المريض وغير ذلك (١) . ونظرا لانساع نطاق الدراسة في الآونة الحديثة ، بحيث أصبح التخصص يحتوى على كم هائل من الدراسات ، فقد تضمن ذلك قدرا من تنوع المداخل والاهتمامات ووجهات النظر .

ولم يقتصر الاهتمام بهذا المجال على من تخصصوا في دراسة علم الاجتماع فقط اذ جذب أيضا - وان كان ذلك حديثا نسبيا - انتباه من يعملون في مجال المهن الطبية . كما جذب انتباه طلبة الطب والمريض وغيرهم . وقد كان ادخال مادة علم الاجتماع الطبى كمادة أساسية في مناهج الدراسة ومقررات كليات الطب دليلا على ادراك أهمية هذا التخصص الذى يهتم بالعلاقة بين النود والمجتمع ، تلك العلاقة التى تؤثر في خبرات القوم فيما يتعلق بالصحة والمرض . وتؤثر في استجابات الآخرين - بل استجابات الاقارب والاطفاله والجهات الحكومية - لهاتين الظاهرتين ( الصحة والمرضى ) (٢) .

(1) Freeman and others, Handbook of medical Sociology prentice-Hall, Inc. New Jercey, 1979, pp. 460, 475.

(2) Donald L. Patric and Graham Scambler, Sociology as applied to medicine, Baillière Tindall, London, 1982, p. x.

### الركائز الأساسية لعلم الاجتماع الطبى :

المطالع لثراث علم الاجتماع الطبى يمكنه أن يجد عدة ركائز للعمل السوسىولوجى . وتعتبر هذه الركائز موجهات للعمل الابريقى سواء فى اختيار المشكلات او فى كيفية تناولها ، كما يمكن النظر اليها على أنها أسس التفكير التى يلتزم بها من يعملون فى هذا المجال ، وهى تعتبر أيضا الاطر المرجعية الممتدة جذورها فى حرية علم الاجتماع العام - تنبؤ من المغولات والمسلمات الراسخة فيه - والواقعة جزوعها على أرض الواقع تتأثر به وتستجيب لاحتياجاته . واهم هذه الركائز :

### أولا - أن الظواهر والعوامل الاجتماعية فاعلة بقوة فى الصحة والمرض على السواء :

لقد أدرك الطب منذ ثلاثة قرون على الاقل أن الابرار ليست مجرد ظواهر طبيعىة تحدث بطريقه عرضية غير محسوبة ، فقد اتضح أن الابرار ترتبط بطبيعة حياة الناس وبالظواهر الاجتماعية التى تنشأ من وجودهم معا ، فهى ترتبط بالهن التى يمارسونها كما ترتبط بماداتهم البيومىة . وعلى سبيل المثال فان مرض التسمم السيليكى (Silicosis) يرتبط بالعمل فى التعدين . وقد أدى التعرف على ذلك اليوم الى اخضاع ممارسة هذه المهنة الى اشراف طبى وتنظيم ثانوى . كذلك فان بعض الامراض الاخرى ترتبط بالبيئة الاجتماعية ، فقد اتضح أن التهاب المعدة والامعاء Gastroenteritis كان يحدث فى الماضى بسبب الظروف المعيشية السيئة التى تتميز بالمنازل الفقيرة سيئة التهوية وسوء التغذية . أما شلل الاطفال اليوم فهو يصيب حتى هؤلاء الذين يعيشون فى ظروف صحية مقبولة . وبصفة عامة فانه فى معظم الامراض نجد أن الظروف الاجتماعية وظروف العمل تعتبر عاملا أساسيا فى وجود المرض ، ونحتاج أن نكون على وعى بها عند تشخيص المرض ، كما أن ادراك ابعادها يعتبر عاملا ضروريا من عوامل تحديد فرص نجاح العلاج .

يمكننا القول إذن أن البيئة الاجتماعية والاقتصادية تعتبر جزءا لا يتجزأ من البيئة الطبيعىة . فهى تسهم فى تحديد حدوث المرض والتكيف بحدى انتشاره أو انحساره . ويترتب على ذلك أن هناك احتمال وجود تنوع فى

---

(١٦) مرض رئوى متميز بقصر النفس ناشيء عن تنشق طويل المدى لغبار السليكا .



الأمراض التي تنتشر في مجتمعات ذات بيئات وأبنية اجتماعية ونظم اقتصادية متنوعة (٤) .

وقد أدى وعى علماء الاجتماع بتأثير الظواهر الاجتماعية على الصحة والمرض إلى انطلاق بحوثهم ودراساتهم إلى مجالات عديدة بحثا عن هذا التأثير . ولعل أول الموضوعات التي أهتم بها علماء الاجتماع الطبي مع غيرهم من العلماء الاجتماعيين على مدى زمني طويل موضوع تفاوت المستويات الصحية ونمطا لاختلاف الأوضاع الاجتماعية ، على أساس أن الظروف المعيشية السيئة سوف تتركز أمراضا يمكن ألا ترتبط بظروف اجتماعية وخلافه . وقد وجه علماء الاجتماع النظر إلى هذا الموضوع فأشاروا إلى أن الرعاية الصحية يجب أن تقدم لمختلف المستويات دون تفرقة ترجع إلى أي نوع من الاختلاف ، خاصة الاختلاف في المكنة الاجتماعية (٥) .

وقد اتجهت مجموعة من هذه البحوث إلى البحث عن أثر التنظيم الاجتماعي وتغيراته على الصحة والمرض . بمعنى كيف تبدو الجماعة عندما ننظر إليها في لحظة زمنية معينة . ثم كيف تتغير عبر الزمن ( التغير الاجتماعي ) . وسوف تكون الصورة متكاملة عندما يتضمن الموضوع دراسات لكلا الجانبين . وعلى سبيل المثال فإن دراسة المستشفى في الوقت الحالي ( في لحظة زمنية معينة ) سوف توضح أن أحد مراكز القوة بها هي لمدير المستشفى ، ومع ذلك فإن ذلك لا يشرح بكفاية قصة بناء القوة في المستشفى . ولذلك فإن دراسة المستشفى خلال ثلاثين سنة مضت سوف توضح أن القوة التي ترتبط بهذا المركز قد تراكمت عبر الزمن إلى أن وصلت إلى الصورة الحالية . ولهذا فإن كلا النوعين من الدراسة يكملان بعضهما . فالدراسة تبدأ ببحث الموضوع أو النظم أو المؤسسة في لحظة زمنية معينة ثم تقصر التغير خلال فترة زمنية أو أكثر .

لقد أدى الوعي بهذا الأثر إلى ظهور دراسات أخرى عديدة سوف لا نستطيع أن نعرض لها بالتفصيل في هذا النطاق المختصر ، ولهذا مسوف نشير إلى نماذج منها باختصار شديد . لقد ظهرت مجموعة بحوث لدرس انتشار المرض في بيئات اجتماعية خاصة وبين فئات اجتماعية معينة . كما

- 
- (4) Susser M.W. and Watson W., Sociology in Medicine, Oxford University Press, Second Edition, London, 1975, p. vii.  
(5) Harvey Brenner, Assessing the Contribution of Social Sciences to Health, American Association for the advancement of Science, Washington, 1980, p. 21.

ظهرت مجموعة أخرى من البحوث تركز على التوجيهات والقيم المتعلقة بالصحة . فهناك بحوث ودراسات تدور حول تقبل وإدراك الأفراد ومعتقداتهم ووجهات نظرهم حول الصحة والرعاية الصحية . أما مجموعة الدراسات الأخرى فتدأحتبت بالسلوك الصحي كسلوك تنافي ، فدرس العلماء في هذا المجال العمليات وأنماط السلوك التي تنتج عن قرارات الأفراد التي يتخذونها لمنع المرض ولتحقيق مستوى صحي لائق واتباع نظام صحي معين . كما ارتبطت مجموعات أخرى من البحوث بدراسة مدى كفاءة الخدمات . ونظم الرعاية الصحية كنظم اجتماعية لمقاومة المرض ، وقد تضمن ذلك أيضا اجراء بحوث لتتوييم الخدمات الصحية (٧) .

**ثانيا - أن النظرة الى الانسان يجب ان تكون نظرة شاملة تكاملية وأن سلوكه الصحي هو محاولة للتكيف مع البيئة :**

يقوم علم الاجتماع الطبى على ركيزة هامة وهى أن الانسان كل متكامل تتفاعل عناصر شخصيته الاربعة : العقلية والبيولوجية والنفسية والاجتماعية بصفة دائمة مادام يعيش في مجتمع انساني وفي بيئة اجتماعية . ويؤثر وجوده في المجتمع على نمو شخصيته بطريقة معينة تؤدي الى نمط متميز للشخصية . وتلعب العوامل الاجتماعية والثقافية دورا أساسيا في التأثير على كل جانب من هذه الجوانب بفعل عمليات التنشئة الاجتماعية والثقافية المستمرة . كما أن اضطراب أى بعد من أبعاد الشخصية الاربعة سوف يعنى التأثير في الأبعاد الثلاثة الأخرى مادامت هذه العوامل الاربعة في حالة تفاعل . ويترتب على ذلك أن علاج أى بعد دون النظر الى الأبعاد الأخرى سوف تكون محاولة أضعف من أن تصل الى درجة النجاح (٨) .

ويرى بعض علماء الاجتماع أنه يجب النظر الى السلوك الانساني والأنشطة المرتبطة به لمواجهة المرض على انه عملية تكيف للبيئة . ويتم بذلك النظر الى سلوك الناس لمكافحة المرض والحفاظ على الصحة على أنه كنتاج يهدف الى التحكم في البيئة وموائف الحياة . وفي ضوء ذلك أيضا يجب النظر

(6) John Denton, Medical Sociology, Houghton Mifflin Company, London, 1978, pp. 3, 4.

(7) Freeman and others, Op. Cit., pp. 483-467

(٨) حسين عبد الحميد رشوان ، دور المتغيرات الاجتماعية في الطب والأمراض . دراسة في علم الاجتماع الطبى ، المكتب الجامعى الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٣ ، ص ١١٠ .

إلى هؤلاء الذين يقومون بالرعاية الصحية على انهم يحاولون التكيف لاحتياجاتهم . وباختصار فإن السلوك المرضى ورد الفعل تجاه المرض هي كلها جوانب في هذا الحوار الذى يقوم من خلاله كل من يشاركون في الموقف بمسئولياتهم ، والتحكم فى البيانات التى يوجدون بها ، ولكن يستطيعوا أن يعيشوا يومهم ويواجهوا مشكلاته ويمكنهم التنبؤ بمستقبله . وما يجب أن ننسجه اليه هو أن معظم نظريات العلوم السلوكية قد تجاهلت هذا النضال النعمال ونظرت الى السلوك الانسانى على أنه سلوك ثابت وراسخ وليس على أنه سلوك متغير ومتجدد كاستجابة للحاجات والتجديبات البيئية . ويلاحظ أن الطريقة التى يفسر بها الناس والهيئات المرض ويستجيبون له وتعتبر نتاجا للمشكلات التى يواجهونها فى تعاملهم مع البيئة الاجتماعية . وبالمثل فإن ردود الفعل للمرض يكن التعرف عليها من خلال التعرف على المواقف المتغيرة التى يتعرض لها المجتمع ، وفى ضوء المصادر المتاحة لمواجهة التغيرات . وباختصار فإن الصحة والرعاية الصحية يمكن نميها اذا استطعنا فهم اطارها الاوسع وهو نضال الانسان ومحاولاته للتكيف مع مواقفه الحياتية .

ويمكن أن يتنظر عالم الاجتماع الى الطب كجال تطبيقي ويمكن أن ينظر اليه أيضا كعلم اجتماعي . وللطب ثلاث مهام رئيسية هي :

١ - معرفة كيفية ظهور بعض الاعراض أو المشكلات والمتاعب أو الأمراض عند الفرد أو الجماعة .

٢ - التعرف على هذه الأمراض أو أعراضها ومحاولة علاجها ، أو الحد من تطورها والتغلب على الخلل المنسب عنها .

٣ - تنبية الظروف المعيشية لدى الجماعات السكانية والارتقاء بها - بهدف تجنب الاخطار التى تتعرض لها الصحة وبالتالي منع المرض .

ويمكن تحقيق كل هذه الاهداف بفعالية اذا استطعنا أن نعطي اهتماما للعوامل الاجتماعية والتفسيية مثلها تعطى اهتماما للعوامل البيولوجية . وعلى سبيل المثال فإن الكثير من الأنشطة الطبية - سواء كانت بحوثا طبية أو كانت عمليات علاجية أو كانت عملا وقائيا - تتطلب فهمها للضغوط الاجتماعية والثباتية التى تؤثر فى ادراك الفرد لاحتياجه للمساعدة ، وتؤثر فى قراره الذى يتخذه للبحث عن هذا العلاج ، وتؤثر أيضا فى استجابته للعلاج . ونحن اذا لم نأخذ فى اعتبارنا أننا يجب أن نهتم بهذه العوامل فى تدريب العاملين فى مجال الطب ، وفى التعامل مع المرضى وفى التخطيط للخدمة

الصحية الاجتماعية فسوف نستمر في ارتكاب أخطاء ماحشة في هذه المجالات الثلاثة (٩) .

### ثالثا - يعتبر الطب من حيث الظواهر والمهنة والتنظيم والممارسة موضوعا للدراسة السوسولوجية :

تتضمن كلمة الطب العديد من المفاهيم والمعاني . فالطب هو الأطباء أعضاء هذه المهنة وهو يتضمن أيضا تكنولوجيا الطب ، والاكتشافات الطبية ، والتطور ، والانتشار . ويتضمن الطب أيضا العلاقة بين فئة المرضى وفئة هؤلاء الذين يصفون على أنهم معالجين . ويتضمن أيضا عملية التسليم الطبي بالنسبة لكل هؤلاء الذين يعملون في المجال . ويدخل في نطاقه أيضا النظام الطبي ، ورسم السياسة التي تحددكم ونوع الرعاية الصحية . ويبتد بنوع الطب أيضا إلى المعتقدات التي تكون في الذهن عندما نحدد من يحتاجون إلى العلاج ، وبماذا يجب أن يقدم لهم ، ثم كيف تنتقل وتؤكد هذه المعتقدات . ويتضمن أيضا التغيرات في معدلات المواليد والوفيات . كما يتضمن المسائل التي تتصل بالموت الهادي Cuthanasia ، ويتضمن أيضا الجوانب الإدارية في المستشفى ، ومسائل عديدة أخرى يمكن أن تكون مجالاً لدراسة علم الاجتماع .

ونظرا لأن مصطلح الطب يعنى العديد من الاشياء بالنسبة لاناس مختلفين فانه من الصعب مناقشته دون توضيح ما نعنيه بكلمة الطب عندما نستخدم المفهوم . ويمكن أن يحدث هذا الإيضاح بسهولة عندما نقسم الناس إلى فئتين : فئة المرضى وفئة غير المرضى .

نتيجة لهذا ينظر علماء الاجتماع إلى الطب كظاهرة يمكن تعريفها تعريفيا اجتماعيا وهذه المؤسسات والهيئات التي ذكرت على أنها مكونات لمفهوم الطب هي المكونات التي كونها المجتمع لكي يستطيع التعامل مع الفئات المختلفة للمرضى أو غير المرضى . بل أن فكرة تقسيم الناس إلى مرضى وغير مرضى ترتبط بها يسود لدى الناس في مجتمع معين من أفكار ومعتقدات عن المرض . وطالما أن الطب له جانب اجتماعي فإن أفضل طريقة لدراسة المرض وتطوره هي التي تتم من خلال الدراسات الاجتماعية ، تلك العلوم التي تركز على دراسة المجتمعات والثقافات ومنها علم الاجتماع الطبي ، ذلك العلم

الذى يمكنه ان يقدم لنا عددا من الاسهامات لتحقيق مزيد من الفهم للطب  
وللمواف الطبية ، وهو يعتمد في بحوثه ودراساته على اجراءات طبية  
صادقة (١٠) .

### التوجيه النظري والواقع التطبيقي :

والفرضية الاساسية التى لا يمكن تجاهلها فى هذا المجال هى قضية  
علامة النظرية بالتطبيق فى مجال الدراسة السوسولوجية للظواهر الطبية .  
وهى تعنى أن السوسولوجى الذى يبحث فى المسائل الطبية لابد أن يكون  
لديه وضوحا ورأيا محددا يتعلق باستخدام النظرية وعلاقتها بالبحث  
التطبيقي . وأعتقد أنه لا يجب علينا أن نخوض فى مناقشة قديمة مطولة عن  
ضرورة الانطلاق من اطار نظرى فى اجراء البحوث الميدانية ، فقد أصبحت  
هذه مسألة ضمن المسلمات التى لا تحتاج الى عتاء الجدل لاثبات صحتها .  
نعتقد من يعملون فى الحقل السوسولوجى اليوم أن الفلافة متبادلة بين  
النظرية والتطبيق ، وأن الباحث السوسولوجى اذا أجرى دراساته  
مسترشدا بالنظرية فان بحثه سيكون أكثر نجاحا ، كما أن الباحث اذا أجاد  
تحليل نتائجه الميدانية وفق الاسس العلمية الصحيحة وكان متكاملا من  
اشتقاق القضايا من الواقع الامبريى فانه سيمصل الى خلاصات وقضايا  
تصلح للاستخدام فى مجال التتظير ، وعلى سبيل المثال فان دراسة المسنين  
فى المجتمع لن تنتج لنا فقط بحثا يحدد حاجات المسنين الصحية وجوانب  
العجز لديهم ، ويشير الى طبيعة عزلتهم ، ويرشد الى كيفية رعايتهم ،  
ولكنه سيثير مسائل نظرية أخرى : فهو يمكن أن يثير التساؤل عن الاسباب  
التي تؤدي بالمسنين أن يأخذوا موقفا متباعدا داخل المجتمع ، أو عن القوى  
الاجتماعية التي تخلق وتدعم عجز المسنين . ويشير البعض الى اطار ذلك الى  
أنه حتى اذا كانت المشكلات الصحية الملحة هى التي تؤدي الى اجراء  
البحوث ، فان هذه البحوث تثير مسائل أساسية لها طابعها النظري .  
ولهذه نما يظهر على أنه موضوع اهتمام صانع السياسة الصحية يمكن أن  
يكون أيضا موضوعا للتحليل النظرى (١١) .

لهذا لا شك أن الانطلاق من الاطر النظرية الكثيفة التى تملأ تراث علم

---

(10) David Tuckett, An Introduction to Medical Sociology, Tavistock Publications, London, 1976, p. 35.

(11) Myfanway Morgan and others, Sociological Approaches to Health and Medicine, Croom Helm, London 1986, pp. 283, 284.

الاجتماع سوف يؤدي - على المدى الطويل - الى نرائد اعم ونتائج افضل مما يتفق الباحث الى تناول القضايا والمشكلات الواتعية دون تسليح نظري كاف . ذلك أن الصياغات النظرية الواضحة تساعد على بحث المشكلات الواتعية بطريقة أفضل وتصل الى نتائج أكثر دقة . وهذا لا يعنى أن يستغرق الباحث في دراسات نظرية يبتعد نبيها عن الالتزام والارشاد بحل مشكلاته المجتمعية ، ولكنه يعنى أن اسهام السوسيولوجى يكون هو التحليل العلمى الصانق لجوانب الازمات الصحية .

وسيل بعض علماء الاجتماع في توجيههم أن تركيز دراساتهم على المستوى الاجتماعى الاكبر أو الوحدات الكبرى macro-sociological أكثر من تركيزهم على المستوى الاجتماعى الاصغر أو الوحدات الصغرى micro-sociological ، بينما يوجد من يركزون على المستوى الثانى . ويرجع تفضيل المستوى الاول ليس بسبب عدم تقدير الدراسات التى تركز على مستوى المجتمع المحلى أو الانواع الاخرى من المستويات التصورية ولكنه يرجع الى أن هذا المستوى يتسق اتساقا شديدا مع اتجاه علم الاجتماع الذى يركز على الاحداث والقوى الفاعلة في المجتمع ككل على أساس أن الدراسات التى تنتج عن تجنب هذا الاتجاه تقدم أطرا وتوجهات تساعد على دراسة المواقف والمشكلات على المستوى المحلى الاضيق . ويساعد تبني اتجاه المستوى المجتمعى الاكبر أيضا على أن تزداد ثمرية الباحث ويستطيع تصور النسق المصفى في مكانه الصحيح داخل إطار النسق المجتمعى العام . ويتضمن هذا الاتجاه النظر الى النسق المصفى على أنه نسق يتداخل ويتسابق مع الاتساق الاخرى ( مثل النسق القملى والاسكانى وما الى ذلك ) ، من أجل تحقيق تدر من الدعم المتبادل . ويمكن من خلال هذه الدراسة التعرف على عدم استقرار توازن هذه الاتساق في مجتمع سريع التغير .

وينطلق الاتجاه البنائى الوطنى من منطلق الصاجات الوظيفية للمجتمع : وهى تدره الاعضاء على أن يؤدوا أدوارهم بطرق تنظيمية متنوعة داخل ومن خلال البناء الاجتماعى . ولهذا فان النسق الاجتماعى يعتمد الى درجه كبيرة على لاحتالات والتوقعات الاحصائية للأنمات التنظيمية التى يقوم بها الافراد ، وإذا وضعنا في اعتبارنا الطبيعة البيولوجية والنفسية فان المرض والعجز والوفيات غير الطبيعية والمبكرة تثقل تهديدا لتدره النسق على التيام بوظائفه . لانه من وجهة نظر هذا النسق فان الصحة أحد المصاعف الأساسية ( يأتى في الاهية بعد الحياة مباشرة ) التى لا يمكن الاستغناء عنها حتى على الرغم من وجود المعانة الشخصية ، وتنوع الطرق التى يسيبها المرض والاصابات وارتباطها بالعجز والوفاة . وفى ضوء ذلك

يمكننا أن نتنظر إلى الطب ، وظهور الادوار الطبية العلاجية والثقافة الصحية كاستجابة اجتماعية ثقافية لهذا التهديد الذي يمكن أن يؤدي إلى العجز . وعلى ذلك فإن المجتمع الحديث وقد أصبح مجتمعا يتميز بالتنوع والتفاوت على المستوى العائلي عقد أعطى فرصة لظهور النسق الطبي شديد التميز عن الانساق الأخرى مثل النسق العائلي أو الاقتصادي أو العياني أو الديني ... الخ . ونظرا لأن النسق الصحي شديد الوضوح وشديد التميز يمكننا أن ندعى إمكانية رسم الحدود التي تميز النسق الصحي ، وأن كانت سوف تظهر لنا بعض المساحات الرمادية التي يربط فيها النسق بالانساق أخرى . وعلى سبيل المثال فإن الصيدلانية تعتبر جزءا من النسق الصحي عندما تقوم ببيع الدواء ، أما إذا تضمنت عملية بيع أشياء أخرى مثل السجائر أو غيرها كما يحدث في صيدليات بعض الدول فإن المبل الأخير لا يعتبر جزءا من النسق الصحي ، ولهذا فيجب أن نستطيع تحديد إطار النسق الصحي العام أو الانساق الصحية الفرعية التي تكون هذا النسق الصحي العام فإن المسألة التصورية التي تلي ذلك هي التعرف على المدخلات التي تدعم النسق طالما أن النسق لا يمكن أن يكون في حالة استقلال تام (١٢) .

ويجب أن نشير إلى أن الفوائد التي سوف نجيها من تبني ما يمكن أن نطلق عليه الاتجاه النظري / التطبيقي في دراستنا للظواهر الصحية لا يمكن أن تنحصر ه ويمكننا أن نأخذ مثلا واحدا يؤكد لنا ضرورة الاهتمام بالجوانب النظرية لهذه الواضع التطبيقي . فنحن نعرف أن علماء الاجتماع يميزون بين مصطلحين : الأول هو الجمع grouping والثاني هو الجماعة group . والجمع يتكون من شخصيتين (أو أكثر) تجمع بينهما (أو بينهم) بعض السمات المشتركة . أما الجماعة فيسود بين أعضائها - بالإضافة إلى السمات المشتركة - بناء للتفاعل . وعلى الرغم من أن التفرقة بين المصطلحين يمكن أن تكون صعبة ، فإن بعض الأمثلة يمكن أن توضح لنا الفرق بين الاثنين . فالنظرة الأولى للجمع توضع لنا أن مجموعة الأفراد ذوي سمات مشتركة وأنهم يهدفون إلى الانضمام إلى كيانات عامة لكي يأخذوا أدوارهم ويعتبروا كعاملين فيها مثل الممثلين أو الموسيقيين . وإذا حاولنا أن ننظر نظرة أعمق يمكن أن نقول أن هؤلاء الأفراد يدركون تفاوت المكانات التي ربما تتركز على المظهر أو الملابس أو العدوانية في إجراء الاتصالات ... الخ ) . كما يمكن أن تتركز على اختلاف الأعمال التي تؤدي داخل كل

تجمع . ويمكن أن تكون لديهم أيضا مجموعة من المعتقدات التي تدور حول كيف يجب أن تعمل الجباعة ؟ ، وماذا يجب أن يرثى الأعضاء ؟ ، وإلى أي مرحلة عسيرة يجب أن ينتوا ؟ ، وكيف يجب أن يحددوا الأهداف العامة المرغوبة ؟ .

في هذه الحالة يمكن أن ننظر إلى المرضى للوحلة الأولى على أنهم يشكلون تجمع يجمع أفرادا يشتركون في بعض السمات . ولكن إذا ظهر الاهتمام بين المرضى بحقوقهم ، وتكونت لديهم معرفة ، وطوروا بناء القوة الخاص بهم ، فإن كل ذلك يمكن أن يؤدي إلى المستقبل إلى نمو وعي المرضى بأوضاعهم المشتركة ، ويؤدي هذا بدوره إلى نمو التفاعلات البنائية بين المرضى . وبهذا يتحول التجمع إلى جباعة ، ولهذا يمكن دراسة مدى وضوح فكرة البنائية في التفاعل بينهم . وكل هذا يثرى من معرفتنا بالمرضى وأوضاعهم وتفاعلاتهم والنتائج المترتبة على هذا التفاعل سواء فيما بينهم ، أو بينهم وبين غيرهم من أعضاء المهن الطبية الذين يقومون بعلاجهم (١٣) .

وإذا حاولنا أن ننظر إلى واقع علم الاجتماع الطبي الآن فسوف نجد أنه يعكس لنا — ككفر علمي متسع ومتميز — تعدد اهتمامات من عملوا في هذا المجال . وإذا كان من يعملون في مجال الطب من المتخصصين في علم الاجتماع يشتركون في الاعتقاد بأهمية وضرورة التوجه النظري عند دراسة المشكلات الواقعية إلا أنهم يتباينون فيما يتعلق بتوجيهاتهم النظرية في مجال عملهم . فعلى طرف نجد من يحاولون أن يعتبروا أن المجال الطبي والصحة والمرض هي المجالات التي يمكن أن تكون موضوعا لدراساتهم والتي تسمح لهم باختيار فروضهم حول السلوك الإنساني . وعلى الطرف الآخر هناك أيضا من تدربوا جيدا في مجال الاهتمام بمشكلات طبية خاصة تتعلق بالوقاية أو العلاج ، أو بتحديد الاستخدام الأمثل للموارد الصحية والذين أصبح ارتباطهم بالطب يفوق ارتباطهم بعلم الاجتماع . ويرى البعض أن معظم من يعملون في مجال الطب من السوسيولوجيين يحاولون أحداث بعض التوازن بين هذين المجالين . فهم يعملون في المجال الطبي على أنه المجال الذي يتيح لهم فرصة الاسهام في تنمية المعرفة في مجال علم الاجتماع وفي نفس الوقت الاسهام في حل المشكلات الطبية . وربما هذا هو ما دعى ستراوس Straus إلى التفرقة بين علم الاجتماع الطبي Sociology



of medicine  
وعلم الاجتماع وعلم الاجتماع في مجال الطب  
Sociology in medicine (١٤) .

على أننا يجب أن تنبه في اختصار إلى ما أشار إليه ميكانيك من أن بعض النظريات التي نعمل إليها عن طريق دراسة الوقائع ( تلك التي يجب أن تساعد أيضا على فهم الواقع وتوجيه الأفكار فيها يتعلق بدراسة هذا الواقع ) أحيانا تبدو بعيدة جدا عن تفسير الواقع إلى درجة تفقد معها وظيفتها .

#### الاهتمامات السوسيولوجية وموضوعات الدراسة (١٥) :

تشمل الموضوعات التي يتطرق إليها علماء الاجتماع الطبي حجم الاهتمامات في هذا المجال ، وهي تشكل الجزء الأكبر من التراث . ولهذا فإن مناقشتنا لهذه الموضوعات سوف تثرى من معرفتنا بماهية علم الاجتماع الطبي . ويتضمن التعرف على الموضوعات المرور بالمقولات الأساسية والمفاهيم العامة المستخدمة في التخصص . ويمكننا تقديم الاهتمامات الرئيسية في شكل موضوعات عامة تتدرج تحت كل منها عديد من الموضوعات الفرعية التي يصعب حصرها .

**التاريخ الاجتماعي للطب :** لعب الطب دورا اجتماعيا على مدى العصور الطويلة وأدى هذا الدور إلى التأثير في علاقة الإنسان بالمرض . وقد تضمنت كتابات سوسيولوجية عديدة أشارت إلى هذا الجانب ، ولخص بالذكر هنا الكتب التي خصصت فصولا لدراسة هذا الموضوع قبل أن تتطرق إلى الموضوعات المعاصرة التي يهتم بها علم الاجتماع الطبي .

**الإبعاد الاجتماعية للمرض :** ويعتبر هذا الموضوع موضوعا شاملا تتفرع تحته مسائل عديدة يمكن تصنيفها إلى العناوين الآتية :

---

(14) Freeman and others, Op. Cit., pp. 75, 76.

(١٥) إناد المؤلف في أعداد هذا الجزء بالكتب المعينة التي يعتبر كل منها مدخلا في دراسة علم الاجتماع الطبي بحيث شكلت الموضوعات التي عرضت فيها والبحوث التي نشرت على صفحاتها الجزء الأكبر من هذه المسطور ، وخاصة الخمسة عشرة مجالا التي حدها ميكانيك في كتابه علم الاجتماع الطبي . انظر :

David. Mechanic, Medical Sociology. A Selective View, The Free Press, New York, pp. 1-11.

أ — التوزيع الاجتماعي للمرض ، بمعنى انتشار الأمراض بين فئات اجتماعية معينة .

ب — العوامل والأسباب الاجتماعية للمرض .

ج — المظاهر والمصاحبات الاجتماعية للأمراض .

د — الآثار الاجتماعية المتفاوتة الناتجة عن الإصابة بمرض أو آخر .

لقد عرف كثير من علماء الاجتماع الطبي أنفسهم على أنهم متخصصين في الدراسة الاجتماعية لوجود المرض . لهذا ركزوا دراساتهم على توزيع المرض وتوزيع الخدمة الصحية ، والأسباب المؤدية إلى الإصابة بالأمراض مثل الأمراض العقلية والسرطان وأمراض القلب . ويوضح لنا التراث المتوفر في هذا المجال الاهتمام بخلاف الأمراض المزمنة وإن كانت الأمراض النفسية والعصبية قد احتلت مكان الممدارة في اهتمامات الأطباء .

وقد درس علماء الاجتماع التوزيع الاجتماعي للأمراض في مجتمعات مختلفة ، فدرسوا أمراض المجتمعات ما قبل الزراعية ، وأمراض المجتمعات الزراعية ثم أمراض المجتمعات الصناعية الحديثة . وقد بدأ تفسيرات عديدة للتغيرات التي تحدث في خريطة انتشار المرض ، فقد اهتموا مثلاً بتغير نسب انتشار الأمراض وعلاقتها بالعوامل الاجتماعية في المجتمع الحديث .

أما موضوع الأسباب الاجتماعية للأمراض فقد ارتبط ارتباطاً شديداً بدراسة الأمراض النفسجسدية Psychosomatic diseases فقد وجدوا أن هناك أسباباً اجتماعية ونفسية للمرض العضوي ، ذلك أن الضغوط والتوترات التي يحدثها التغير الاجتماعي والموت الذي يؤدي إلى الحرمان من الوالدين والعمل ، تؤدي إلى تعرض الناس للأمراض . كما اتضح أن طبيعة بعض الانساق الاجتماعية تؤدي إلى نفس النتيجة .

ولعل أهم المصاحبات الاجتماعية للأمراض ما يتعلق بالمفهوم السائد عن المرض ، ومحددات هذا المفهوم ، ثم تغير مفاهيم المرض بفعل عوامل اجتماعية . فهناك مفهوماً اجتماعياً سائداً لمعنى الصداع . أو الإدمان . كما أن الناس بسبب عوامل اجتماعية يتبنى مفاهيم مختلفة عن المرض . وتعتبر المعتقدات التي تسود لدى جماعة بشرية معينة عن المرض هي أحد هذه المحددات :

وتؤدي التغيرات التي تسود في المجتمع الى تغير بنهايم المرض .  
وبهذا علماء الاجتماع الطبي في تتبع هذا الموضوع من مراحل تاريخية قديمة  
فيدرسون المعتقدات السائدة حول مرض معين في اطار تاريخي يبدأ من  
المجتمعات القديمة الى المجتمعات المعاصرة .

والملاحظة العامة التي يجب أن نضعها في أذهاننا عند مطالعة التراث  
المتعلق بالبعد الاجتماعي للأمراض هي أن علماء الاجتماع قد استندوا الى  
المفاهيم العامة السائدة في العلم الأم وحاولوا أن يجعلوا منها اطارا مرجعيا  
يوجه اهتمامهم ويلون لفهم التي تكلوا بها الى التلويء المتخصص في  
الاجتماع أو في الطب على السواء . وقد أدى هذا الى أن ينظروا الى مجال  
الطب والعلاج بصفة عامة على أنه المجال الذي يتميز بطابع اجتماعي .  
وسوفه نحاول هنا أن نقدم نماذج لهذه المفاهيم التي كانت مؤثرة عليهم في  
اختيار الموضوعات التي درسوها .

ادى الاهتمام السائد في علم الاجتماع بدراسة السكان وعلاقة  
ظواهر السكانية بالاقتصاد الى نسو دراسات الاقتصاد والسكان  
والصحة ، فقد درس علماء الاجتماع العلاقة بين هذه المتغيرات في المجتمعات  
الصناعية والزراعية والرعية . ويتضمن ذلك دراسة التغيرات التي  
تحدث في هذه للمجتمعات وأثرها على الصحة . وقد تبنى البعض تصنيفا  
متميزا للأمراض التي تنتشر في هذه المجتمعات ، فقد تسبوا الى أمراض  
تتيل الى الاختفاء ثم أمراض بائية ومستترة في فترة معينة ، وأمراض تقاوم  
لتغير ، ثم الأمراض الحديثة .

وقد اهتم علماء الاجتماع الذين تلقوا تدريبا في مجال الديموجرافيا  
بموضوع دراسة حالات الوفاة ونسب الوفيات . ويشكل اهتمام علماء  
الاجتماع الطبي بهذا المجال جزءا من الاهتمام الواسع بهذا الموضوع . فقد  
اهتموا بتغير أنماط الوفاة ، وتأثير العوامل الاجتماعية على نسبة الوفاة .  
وهم يهتمون الآن بادخال النظم والمؤسسات الطبية المختلفة وأثرها على  
التغيرات التي تحدث في المرض والوفاة . وأهم المتغيرات الاجتماعية التي  
تم دراسة علاقتها بنسبة الوفيات هي السن والجنس والسلالة والمكانة  
الاجتماعية الاقتصادية .

وقد كان مفهوم الحراك الاجتماعي وما يتعلق به من جوانب نظرية  
وتطبيقية مثيرا لدراسات تحاول الربط بين الحراك الاجتماعي والصحة  
والمرض كالحراك الاجتماعي أصبح ظاهرة تميز المجتمع الحديث فالانراد

يغيرون أعمالهم وعلاقاتهم وأماكن إقامتهم ، وينتقلون من طبقة الى أخرى ومن مستوى وظيفي أو تعليمي الى آخر ... وهكذا .

ويرى العلماء الاجتماعيين أن الحراك الاجتماعي يؤثر في انتشار الأمراض ، وتشير الأمراض الى الحركة الاجتماعية . نكثير من الأمراض انتشرت من شعب الى آخر بسبب الاتصال والحركة الاجتماعية للجماعات البشرية .

ويرى من تخصصوا في علم الاوبئة أن حركة انتشار الأمراض بين الجماعات البشرية تخلق ما يتعلق بالنظرية والفعل . فالنوزيع المتفاوت للأمراض يحتاج الى تفسير ، ويشكل أساس الكثير من الفروض عن أسباب المرض . وفي نفس الوقت تشير التفاوتات في هذا المجال الى إمكانيات الوقاية ومنع المرض ، وتحدد أى الجماعات البشرية تحتاج الى العلاج وإلى الرعاية الصحية (١٦) .

لما دراسة الطبقات الاجتماعية كموضوع جاد من موضوعات الدراسة في علم الاجتماع اليوم تعد استحوذ على اهتمام بعض علماء الاجتماع الطبي فتنبوا في هذا الموضوع دراسات تشير الى تنوع الأمراض وتنوع المستويات الصحية بتنوع الطبقات المختلفة . فدرسوا على سبيل المثال الأمراض التي ترتبط بالاغنياء وتلك التي ترتبط بالفقراء . وركزوا على تغير أنماط الأمراض بناء على تغير العلاقات الاجتماعية بين الطبقات المختلفة .

وتعد دراسات علم الاجتماع الطبي في مجال تأثير الوجود الطبقي على الجانب الصحي الى الاهتمام بالعاملين في المهن الطبية - وخاصة الاطباء ، وتوزيعاتهم الطبقيّة . فقد اتضح مثلاً أن التعرض على الانتباه الطبقي والنشأة الاجتماعية من المسائل الهامة التي يجب التعرف عليها قبل اختيار الاطباء النفسيين لاداء مهام معينة .

#### الاسرة والصحة والمرضى :

ويدرس علم الاجتماع الطبي الظواهر الاسرية وعلاقتها بالصحة والمرضى ، فيدرس على سبيل المثال تأثير الزواج والاسرة على حدوث المرض واستمراره أو الوتلية منه .

كما يدرس أيضا علم الاجتماع الطبى دورة حياة الأسرة الانسانية . ويتبنى هذا الموضوع من خلال النظر الى الأسرة كبناء اجتماعى ونيولوجى أيضا . وعلى أن هناك تداخلا كبيرا بين الاعتبارات الاجتماعية والجوانب الفيزيائية .

ويقسم الكتاب دورة حياة الأسرة الى عدة مراحل ، تبدأ بمرحلة التوسع أو الامتداد وتبدأ من الزواج وتبدا الى أن يصل الإنشاء الى سن النضوج . ثم مرحلة التثنت وتبدأ من مرحلة بلوغ الإنشاء من النضوج وحصولهم على حقهم فى الاستقلال عن المنزل . وتستمر الى أن يتم ذلك . ثم مرحلة الاستقلال ، وتبدأ عندما يترك جميع الإنشاء للمزول ويستقلوا ويعود الاب والام ليعيشا وحدهما مرة أخرى . ثم مرحلة النهاية والاحلال وهى تبدأ من ترك الوالدين لادوارهما المهنة واحالتهم الى المعاش الى وقت وفاة كل منهما .

ومن خلال دراسة دورة حياة الأسرة يتم التركيز على موضوعات عديدة مثل انواع الزواج ، والادوار ، الزوجية ، والطلاق ... الخ .

#### الاهتمام بالصحية لفئات السن والجنس :

اهتم علماء الاجتماع الطبى بدراسة البعد الصحى للفئات الاجتماعية كما تنقسم الى فئات عمرية وجنسية (ذكور واناث) . وعلى سبيل المثال فقد حظى موضوع **مراحل النمو** باهتمام المتخصصين فى علم الاجتماع الطبى . ويرتكز هذا الاهتمام على انه اذا كانت هناك تشابهات شديدة فى نسب النمو الجسمى بين البشر جميعا ، واذا كانت لكل انسان نفس الحاجات البيولوجية ، الا ان طرق اشباعها يخضع لباكتائيات بيئية متفاوتة . ويدرس المتخصصون فى هذا المجال العلاقة بين بناء الأسرة وبين نمو بعض الامراض . ومن الطبيعى أن تركز الدراسة فى هذا المجال على مراحل النمو التى تبدأ من الطفولة ، فندرس مثلا امراض الاطفال وعلاقتها بالتقانة والمبيئة والأسرة ، ثم الاطفال المعوقين ، ونظم الانتجاب وعلاقتها بحجم الأسرة . ثم تأتى بعدها مرحلة البلوغ وهى التى تبدأ من سن البلوغ الى اكتمال النضوج والاستقلال . ويدرسون فيها علاقة الفرد بالأسرة وجناعات الرفاق ، وأثر الاختلاف بين الجنسين على السلوك ، والسلوك الجنسى وعلاقتها بالبناء الاجتماعى وما الى ذلك من موضوعات .

ويهتم علم الاجتماع الطبى أيضا بمرحلة الشيخوخة ، فيدرس طبيعة هذه المرحلة ، والامراض الخاصة بكبار السن ، ثم المشكلات الاجتماعية

التي تتعلق بهم . وينصب التركيز أيضا في دراسات علم الاجتماع الطبي اثر الشيعة والامراض المرتبطة بها على اعتقاد المسن على غيره من الناس ، وطبوز اشكال متنوعة من الاعالة في المجتمعات المختلفة . كما يركز على اثر الاحالة الى المعاشى على المسنين ، وعزلة المسنين ، وحرمانهم من الاخرين .

لما الاهتمام بدراسة ابعاد الصحة لدى الذكور والاناث فقد وضع في أعمال كثيرة نأخذ منها على سبيل المثال المقال الذى نشر بعنوان « لماذا يعيش النساء عمرا اطول من الرجال » الوارد في كتاب دينيد ميكانيك « قراءات في علم الاجتماع الطبي » فقد نوقشت في هذا المقال قضايا اظهرتها الأخصاء والتقاير الطبية عن طول عمر النساء عن الرجال والعوامل المؤدية الى هذه النتيجة (١٧) . كما حاولت دراسات اخرى التعرف على الابعاد الصحية للمرأة ، فتمروا على نسب انتشار الامراض والوفيات بالنسبة للنساء . كما درسوا مشكلات خاصة بالمرأة مثل تصور النساء عن أنهن أكثر ضعفا وأكثر عرضة للهرس عن الرجال واثار ذلك على تاليتهن للامساكة بالامراض النفسية . ودرسوا الابعاد الاجتماعية للظواهر الفسيولوجية التي تنفرد بها المرأة دون الرجل ، مثل الحمل والولادة والاباض . كما عالجا موضوع عمل المرأة في المجالات الصحية ، فاجريت مثلا دراسات عن المرأة كطبيبة .

### الثقافة والصحة :

يتطرق أيضا علم الاجتماع الطبي الى دراسة العلاقة بين الثقافة والصحة . فيدرس على سبيل المثال علاقة القنية وانباط التفكير بالسلوك المرضي . والاتصال بين الطبيب والمريض كثقافة متملة . وتركز على العلاقة المباشرة بين الثقافة وانتشار مرض معين . كما تركز أيضا على ثلاثة متغيرات رئيسية ترتبط ببعضها هي الثقافة والشخصية والامراض

ويتبنى علم الاجتماع الطبي في دراسته للثقافة والصحة وجهة نظر قوامها ان تكرار حدوث المرض والشكل الذى يتبدى فيه له بعده الثقافي . وأن هناك ضرورة لدراسة انماط الصحة والشخصية في المجتمعات الصناعية المتعددة ذات الثقافات المتنوعة . لدرجة اننا يجب أن ندرس ما

---

(17) David Mechanic, Readings in Medical Sociology, The Free Press, New York, pp. 98-107.

يسى « أنماط الصحة والشخصية » في هذه المجتمعات . ولا نتوقع أن تتنوع هذه الأنماط بتنوع المجتمعات فقط ، بل أنها تتنوع بتنوع الجماعات داخل المجتمع الواحد (١٨) .

ويدرس المهتمون أيضا بالمسائل الثقافية ردود الفعل الثقافية والاجتماعية للبرص واستجابات الناس لأمراض الأمراض . ويحرص من يهتمون بهذا الجانب على تحقيق أفضل فهم للسلوك المرضى وذلك عن طريق فهم واستيعاب الاختلافات الثقافية . ويهتمون أيضا بفهم « الصحة الجيدة » السائد ، ويرعالية الإنسان لنفسه ثم المعيير التي تؤثر في إقدامه على الامانة من الرعاية الصحية التي تقدم له .

### السياسة العامة والسياسة الصحية :

ترتبط السياسة العامة للدولة بالسياسة الصحية بها . ومن المعروف أن ظهور وتطور أساليب الرعاية الصحية في الدولة يرتبط بأجهزة حكومية بالإضافة إلى الهيئات التطوعية وجهود الأفراد . وقد أدرك علماء الاجتماع أن دراسة سياسة الدولة العامة دراسة جيدة يؤدي إلى فهم واتساع لطبيعة الانساق والنظم والسياسات الصحية . وقد اتجه بعض العلماء إلى دراسة موضوع حيوى وهو المحددات التي تتحكم في المستويات الصحية في دول العالم المختلفة ، وبحثنا في هذا المجال تلك المحددات الخاصة بالمجتمعات القامية . وقد بدت أهمية دراسة هذا الموضوع في مجال علم الاجتماع الطبي بعد أن تغيرت النظرة إلى هذه المحددات وأصبحت تنحى إلى مزيد من اعتبار الجوانب الاجتماعية . فبعد أن كان التركيز منصبا على أهمية المخللات الطبية أو أهمية تقديم خدمات صحية فقد تحول إلى التركيز على كيفية تقديمها ، كما ظهر أيضا الاهتمام بالخدمات الاجتماعية المرتبطة بالجانب الصحى ( مثل توفير المياه النقية ) وتعزيز الصحة والتعليم ) ، بل ذهبوا إلى ضرورة الاهتمام بموايل أشمل من ذلك مثل التغذية والإسكان ومستوى الدخل بصفة عامة ، وأكثروا أن هذه العوامل عوامل سببية مؤثرة في المستوى الصحى . فقد كانت مراعاة الأهمية النسبية لكل عامل من هذه الموايل في وضع السياسات الصحية سببا في نجاح السياسات الصحية (١٩) .

(18) Susser M.W. and Watson W. Op. Cit. p. 92.

(19) Cumper G.E. Determinants of Health Levels in Developing Countries, (R.G.P.), John Wiley & Sons Inc., New York, 1984, p. 2.

### الابعاد الاجتماعية للرعاية الصحية :

يهتم كل مجتمع بتقديم الرعاية الصحية لامتداده في أشكال متعددة ،  
فمنها ما يقدم على مستوى المجتمع ككل ، ومنها ما يقدم على مستوى المجتمع  
للحلى وهناك ما يقدم عن طريق المؤسسات الطبية . ويهتم عريقا من علماء  
الاجتماع بدراسة الابعاد الاجتماعية للرعاية الصحية . وهم يركزون في  
ذلك بمسفة أساسية على تضاميا سوسيوولوجية داخل المجال الطبى مثل  
علاقة الطبيب بالمريض ، والدور الاجتماعى لكل من الطبيب والمريض  
والانتماء والتكثير . ويعد ما كتبه بارسونز Parsons عن دور المريض  
والعلاقة المهنية مع المريض من أهم الكتابات الراقدة في هذا المجال .

### دراسة المهن العلاجية :

تزايد الاهتمام في الآونة الأخيرة بدراسة المهن العلاجية حتى أنه  
أصبح يوجد الآن ما يمكن أن نطلق عليه علم اجتماع المهن العلاجية .  
ويدرس هذا الفرع المهن التى تتروم بالمعالج سواء كانت رسمية أو غير  
رسمية . وترتبط هذه الدراسة بالفرع الذى يسمى علم اجتماع المهنة  
الذى يدرس المهن والحرف في المجتمع ، ذلك الفرع الذى يهتم بالتنظيم  
الاجتماعى والعلاقات الاجتماعية بين الجماعات المهنية والحرفية . وأما  
كانت الدراسات التى أجريت على مهنة التمريض فتعتبر دراسات مكثفة فإن  
هناك تزايدا في الدراسات التى تتعلق بمهنة الطب ، وإدارة المستشفيات  
والمجبرائية ، ومن يقومون بعلاج الأقدام وغيرهم . وقد درس المتخصصون  
في هذه الجماعات المهنية موضوعات اجتماعية عديدة مثل التنشئة  
الاجتماعية والهوية والتسدرج والتخصص والايديولوجيا وعملية تجنيد  
الأشخاص للعمل في المهنة .

### التعليم الطبى :

أصبحت دراسة أساليب ونظم التعليم الطبى والعمل على تقييمها  
من الدراسات السوسيوولوجية الهامة اليوم . ويرتبط هذا المجال بالاهتمامات  
السوسيوولوجية التقليدية التى تركز على التنشئة الاجتماعية المستترة  
والتعليم المهنى . ويعتبر كتاب ميرتون Merton وزملاؤه المعنون « طالب  
الطب » ، وكتاب بيكر Beker وزملاؤه « الطلبة نوى المعطف الأبيض »  
من أهم الكتب في هذا الميدان . وقد اهتم الدارسون في هذا المجال بموضوعات  
عديدة مثل اختيار التخصص الدقيق ، وتكوين اتجاهات طلبة الطب ، والقيم



الاجتماعية ، وكيفية مواجهة المواقف التهديدية التي تحدث أثناء التعليم الطبي ( مثل تعلم كيفية التصرف في حالة موت المريض ) . والدخول في مهنة الطب ، ثم التعليم الطبي بصفة عامة .

### البعد التنظيمي في الممارسة الطبية :

لعل مجال علم اجتماع التنظيم بما يحتوى عليه من مفاهيم ونظريات هو الذى أسهم بدور ادى الى تطرق علم الاجتماع الطبي الى دراسة الجوانب التنظيمية والبيروقراطية في ممارسة الطب .

ويدرس علم الاجتماع الطبي طبيعة السلطة في التنظيمات الطبية . كما يدرس التنظيمات الطبية ذاتها - فيدرس على سبيل المثال المستشفى كنظام ادارى يتضمن قدرا من العلاقات التنظيمية القانونية بين مختلف من يقومون بأداء الخدمة الصحية ، وبينهم وبين مرضاهم . ويركز العلم في هذا الجانب على مدى قيام المؤسسة الطبية - كنظام - بوظيفتها ، ثم جوانب الخلل في الاداء الوظيفي . ويركز أيضا على المكانة والصور والسلطة . فيدرس تسلسل مكائن الأطباء وعلاقة ذلك بنسب السلطة ، وتسلسل اصدار الاوامر . ويدرس نفس هذه الأبعاد أيضا فيما يتعلق بجهة التبريض .

وقد تكون جسم كئيف من الدراسات السوسولوجية للمؤسسات الطبية وخاصة دراسة المستشفيات حتى أنه يمكن أيضا أن يقال أن هناك ما يسمى بعلم اجتماع المستشفيات . وينظر علماء الاجتماع الى المستشفى على أنها أحد الأبنية التنظيمية ، ويهتمون في دراستها بنمو التكنولوجيا وتطور البيروقراطية ، والمناسبات وعلاقات القوة بين أبناء المهنة . ويهتمون أيضا باتخاذ القرار وتقسيم العمل والمركزية داخل المستشفى . وقد اهتموا على وجه الخصوص في مستشفيات الصحة النفسية بدراسة العلاقات الإنسانية وخطوط الاتصال والاثار المترتبة على نوعية التنظيم على المرضى وعيائهم . ويهتم الدارس في علم الاجتماع أيضا بأنماط الرعاية الصحية داخل المستشفيات وأثر المفاهيم والتصورات السائدة لدى فريق المستشفى على رعاية المرضى . كما يهتم أيضا بالاثار الاجتماعية والنفسية للاتامة بالمستشفى مثل حدوث توترات أو احباطات لبعض المرضى .

كذلك اهتمت دراسات سوسولوجية بمنظمات الرعاية المسحية في المجتمع المحلى . وتركز الدراسة في هذا المجال على تطور العلاقات بين الهيئات والمنظمات الصحية في المجتمع سواء كانت هيئات عامة أو خاصة .

ويهتم هذا المجال بالتعرف على كيفية تداخل الاهداف والبرامج الاجتماعية للمنظمات المختلفة . كما تهتم بالاتفاقيات واشكال المناسبات فيما يتعلق بتوزيع الأنشطة . بالإضافة الى دراسة الطريقة التي تنشأ بها هذه المنظمات وكيفية تنمير طابعها واختصاصاتها ثم كيفية توزيعها لمواردها .

وقد أدى تزايد أنشطة المنظمات والهيئات التي تقوم بالرعاية الصحية في المجتمع الى الحاجة الى تقويم دور هذه الهيئات وتقويم المشروعات التي تقوم بها . وقد أدى هذا الى ظهور دراسات تشرح عملية التقويم ، كما ظهرت دراسات أخرى هي عبارة عن دراسات تقويمية للمشروعات التي تهدف الى تحسين الأوضاع الصحية في مجتمع من المجتمعات . وقد أسهم في هذا النوع من الدراسات من يعملون في المجال الاجتماعي ومن يعملون في المجال الصحي على السواء . وتضمنت الدراسات والبحوث النظرية المتعلقة بالتقويم ما يمكن ان يكون مرشدا للعمل في هذا المجال . وعلى سبيل المثال غدت أشار ادوارد ديمينج E. Deming في مقاله « منطق التقويم » الى تعريف عملية التقويم ، والى الحاجة الى وجود تعريفات محددة للمصطلحات ، كما أشار الى المتطلبات الأساسية التي تساعد على الوصول الى أسلوب فعال للتقويم وغير ذلك من الموضوعات (٢٠) .

### دور النوسولوجى فى المجال الطبى :

يحاول المتخصص فى علم الاجتماع الطبى الالتزام بهمتين أثناء عمله فى هذا التخصص ، المهمة الاولى هى الاسهام فى نمو هذا الفرع الجديد . والمهمة الثانية هى خدمة قطاع الصحة . ولهذا فهو يجب ان يعمى النظريات الاجتماعية وأن يستخدم أساليب البحث السائدة فى العلوم الاجتماعية .

وعلى الرغم من ذلك فان العمل فى مجال علم الاجتماع الطبى يختلف من بعض الوجوه عن العمل فى نروع علم الاجتماع الأخرى . فنظرا لان هناك قضايا كثيرة تتعلق بالخدمة الصحية فان الباحث فى هذا التخصص يجسد نفسه يتطرق الى موضوعات مثل تلك التي يبحثها رجل الاقتصاد والفائى ببحوث العمليات ومحلل الانساق . ويتزايد الميل الآن الى أن تتكامل البحوث الاجتماعية فى هذا المجال مع بحوث الاقتصادى ومحلل الانساق .

---

(20) Elmer L. Stanning and Marica Guttentag, Handbook of Evaluation Research, Vol. 1. SAGE Publications, London, 1975, pp. 53-68.

والاتجاه الان ينحاز نحو تحسين كفاءة العلاج الموجود اكثر مما ينحاز الى البحث عن اجراءات جديدة بحثا عن فعالية اكثر . اما بالنسبة للرعاية الصحية طويلة المدى في البيئات المختلفة فيتجه الاهتمام الاول اليوم الى تعديل بيئة الرعاية للصحة للاقلال من التكلفة والاقلال من استخدام المهنيين الصحيين . ونحن نجد ان علم الاجتماع الطبى يتجه اليوم الى ان يتضمن ابعادا اقتصادية اكثر مما كان في البداية . واذا كانت بعض جذور علم الاجتماع تعتبر جذورا مشتركة مع علم الاقتصاد فان المستقبل مسوف يشهد تزاوجا اكثر كثافة بين علم الاجتماع الطبى والمفاهيم الاقتصادية .

ويحتاج السوسيولوجى الذى يعمل في مجال الطب الى قدر من الاندماج في المناخ الطبى يساعده على تكوين معرفة واقعية صادقة عن المجال ، وهو حق يجب ان يمنحه له من يعملون في المجال الطبى قبل ان يبدأ عمله الاجتماعى لكى يؤدى مهمته على نحو صحيح . ويرتبط بهذه النقطة ضرورة توفر حد ادنى من الاقتراب من الاشخاص الذين يعملون في مجال الطب والارتباط بهم اذ ان ذلك سوف يسمح له بالتعرف على وجهات نظرهم الثقافية وفهمهم العميق للمجال الذى يعملون به فيما يتعلق بالمسائل والمشكلات الطبية التى يقوم بدراستها فكثير من السوسيولوجيين يجرون بحوثهم خلال الملاحظة والمشاركة ، ويحتاجون الى جانب ذلك الى التعرف على وجهات نظر الأطباء وغيرهم من اعضاء المهن الطبية نظرا لان اندماج السوسيولوجى في البيئة الصحية وتوحده الشديد مع المجال يجعل جعبه للمعلومات — في بعض الاحيان — صعبا ، كما انه يحد من حريته في كتابة التقارير .

والسوسيولوجى الناجح هو الذى يستطيع ان يرى في الموضوعات الطبية بعدها السوسيولوجى ، وان يرد الظواهر الى اصلها الاجتماعى ، وان يمتدئ الى منظور سوسيولوجى للقضايا التى تعرض عليه . لك ان السوسيولوجى الذى يتميز بحساسية معينة يمكن ان يصل بسرعة الى البعد السوسيولوجى حتى بالنسبة لهذه المشكلات ذات الطابع الطبى البحث . ولكن يجب ان ندرك ايضا ان السوسيولوجى الذى يستحضر في ذهنه أطرا تصويرية عديدة الفائدة اثناء تناوله للقضايا الطبية سوف يضيغ الكثير من الوقت والجهد .

ويجب ان ندرك ان قبول السوسيولوجى في الاوساط الطبية يعتبر هدفا يجب ان يسعى السوسيولوجى نفسه الى تحقيقه بنجاح . فهو يمكنه عن طريق هذا القبول ان يحصل على دعم خارجى مادى ومعنوى

لإجراء بحوفه ودراساته . ذلك أن المنح التي تقدم للاجتماعيين تنظرها وتقرها هيئات يكون الجانب الطبى ممثلا فيها بنسبة كبيرة (٢١) .

### خاتمة :

انتبهنا من المناقشة السابقة الى أن الطب لا يعتبر نقط أحد العلوم التي لها الطابع الاجتماعى ، ولكنه يحوى أيضا جسيما للمعلومات والاساليب البحثية . وهو بصقة جزئية علم . وهو من ناحية أخرى فن . وهو يعتبر أيضا أحد الانظمة الاجتماعية التي لا يمكن نبها بكتاة اذا استبعدنا جوانب النظام الاجتماعية . وحتى اذا كانت بعض أنظمة التعليم الطبى مازالت تتجاهل تماما هذا الجانب فى عملية التعليم الرسمى ، إلا أن مارس الطب يدرك جيدا عند ممارسته للطب وفى خضم الخبرة الاكلينيكية هذه الابعاد الاجتماعية ويعمها ويتعامل معها (٢٢) . ولهذا فان مجال علم الاجتماع الطبى مازال - وسوف يظل - شديد الاهمية بالنسبة لممارس الطب .

ولكن على من يعملون فى مجال علم الاجتماع الطبى أن يدركوا أن تخصصهم - والجهود التي بذلت فيه - مازال فى حاجة الى تقييم . فنحن لا نعرف مثلا كيف يعمل معظم الاشخاص فى المجالات الطبية المختلفة الا لم يحاول المتخصصون فى علم الاجتماع تقييم مهلم فى المجال الطبى بجدية . ومازالت هناك حاجة الى دراسة منظمة للنمو الذى يحدث فى مجال علم الاجتماع الطبى يوما بيو . وعلى الرغم من توفر جسم هائل للمعلومات لأن - كما أشرنا قبل ذلك - الا أننا مازلنا فى حاجة الى جهود عديدة . وعلى سبيل المثال :

هناك حاجة الى أن يتوازى العمل فى علم الاجتماع الطبى مع العمل فى الفروع الاخرى لعلم الاجتماع . فلا بد أن تحدث مقابلة واستفادة بين ما تم اتجازه فى هذا الفرع ، وما يتم اتجازه فى الفروع الاخرى . ويجب أن يتم نفس الامر بين علماء الاجتماع الطبى وبين علماء الطب ومن يمارسون الرعاية الطبية لكى تكون الافادة كاملة (٢٣) .

---

(21) Freeman and Others, Op. Cit., pp. 476-478.

(22) Ralf Hingson and Others, In *Sickness and in Health*, Social Dimensions of Medical Care, The C.V. Mosby Company, London, 1981, p. 9.

(23) Freeman and Others, Op. Cit., p. 472.

وهناك حاجة أيضا الى ان نطرق الى موضوعات جديدة يتم علاجها في مجال هذا التخصص . فهناك حاجة مثلا الى دراسة الاسباب التي تؤدي الى الموت المبكر . والمسائل المتعلقة بالالام ، وتأثير ضغوط الحياة على الصحة ، والنماذج المتنوعة للتفاعل بين المريض والطبيب ؛ وبسالة الاولويات في تقديم الرعاية الصحية وفي اجراء البحوث (٢٤) . وعلى الرغم من معالجة كثير من الموضوعات في كتب الاجتماع الطبي ، فان المستقبل سوف يفرز لنا موضوعات أخرى ، بينما سوف تظل موضوعات اليوم أيضا حورا للاهتمام .

ونحن نحتاج ايضا ان نكون أكثر وضوحا بالنسبة لمن يعملون في مجال الطب . فغالبا ما يجد الكثير من الاطباء ومن يعملون في مجال التعليم الطبي اليوم صعوبة في فهم ما يقوم علماء الاجتماع بدراسته في المجال الطبي . وذلك برغم مرور قرن من الزمان على اعلان « فرشوا » بأن الطب يعتير بمثابة علم اجتماعي (٢٥) . وربما يرجع ذلك الى أن علماء الاجتماع لا يفرقون بين ما يكتبونه للتخصص في علم الاجتماع وما يكتبونه لمن يعملون في المجال الطبي ، الامر الذي سوف نناقشه في موضع آخر . لهذا فان تدريسا على كيفية الالتقاء بمن يعملون في المجال الطبي ، وتدريب آخر على كيفية تناول المظاهر الطبية ، وتدريب ثالثا على كيفية الكتابة في هذه المسائل لابد أن يلقاه من يعملون في هذا المجال من المتخصصين في علم الاجتماع الطبي .

ان الاهتمام بعلم الاجتماع الطبي بدأ يظهر في مجتمعاتنا العربى بصفة عامة ، وفي مجتمعاتنا المصرى بصفة خاصة . وينتظر من يعملون في هذا المجال أن يقدموا اسهاما يساعد على حل مشكلات المجتمع الصحية . ولكن سوف يتوقف كل ذلك على مدى الاجتهاد والجدية التي يظهرها من تخصصوا في هذا المجال بجانب المناهضة في العمل على حل مشكلات العمل في المجال الطبي .. وهي عديدة .

---

(٢٤) أنظر مزيد من التفصيلات عن هذه الموضوعات في المرجع الاتي :  
Emily Mumford , Medical Sociology , Patients, Providers and  
polices. Random House, New York, 1983, pp. 506-715.

(٢٥) محمد على وآخرون ، دراسات في علم الاجتماع الطبي ، دار  
المعرفة الجامعية ، الاسكندرية سنة ١٩٨٤ ، ص ٤٣ .

## الفصل الثانى

### الأنثروبولوجيا الطبية

الأنثروبولوجيا الطبية هى ذلك الفرع من فروع الأنثروبولوجيا العامة الذى يتم بدراسة الظواهر الاجتماعية والثقافية وعلاقتها بالصحة والمرض. نهى تدرس أساليب الشعوب والجماعات البشرية التى تعكس اهتمامها المستمر فى كل بقاع الأرض بالحفاظ على الصحة ومقاومة الأمراض . وتظهر أهمية هذا التخصص أيضا عندما نعرف أن الناس برغم محاولاتهم لتجنب الإصابة بالمرض - يصابون بالأمراض بسبب أفعالهم ونتيجة لبعض أنواع السلوك التى يأتونها (١) .

وتختلف الأنثروبولوجيا الطبية عن فرعين آخرين من فروع الأنثروبولوجيا العامة ، وهما الأنثروبولوجيا الفيزيائية أو الطبيعية Physical Anthropology واثروبولوجيا جسم الانسان of the Body . والاثروبولوجيا الفيزيائية تهتم بمجال محدد هو تأثير المجتمع والثقافة على الملامح التشريحية والخصائص الجسدية للشعوب . فنتجهم بتأثير الغذاء والمناخ وعوامل البيئة المختلفة على الصحة (٢) . ولتقسم الدراسة فى الأنثروبولوجيا الطبيعية الى قسمين رئيسيين هما : دراسة نشأة وتطور الكائنات البشرية ، ثم دراسة الاختلافات الفيزيائية بين

---

(١) لمزيد من التفاصيل عن الأنثروبولوجيا الطبية انظر : د. نيبيل صبحى حنا ، الأنثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض فى مصر . مقال منشور فى الكتاب السنوى لعلم الاجتماع ، اشراف الدكتور محمد الجوهري ، العدد الثالث ، دار المعارف ، القاهرة . أكتوبر سنة ١٩٨٢ ، صفحات : ١٩ - ١٠٠ . ويتضمن المقال محاولة للتعريف بمجال الأنثروبولوجيا الطبية وأهم الامهات التى تمت فى المجال ، وموضوعات الدراسة ، وطبيعة التوجيه النظرى ، وعلاقة الأنثروبولوجيا الطبية بعلم الاجتماع الطبى ، ومشكلات المنهج ، ثم دور الأنثروبولوجيا الطبية فى خدمة قضايا الصحة والمرض فى مصر .

(2) Harvey Branner, Op. Cit., p. 5.

الاجناس (٣) . أما أنثروبولوجيا جسم الانسان فهي تهتم بدراسة المعنى الاجتماعي المرتبط بالجسم الانساني وبأعضائه وبحركته ، كما تهتم بعلاقة هذا الجسم - كظاهرة طبيعية - بالواقع الاجتماعي . ويتضمن ذلك الجانب الرمزي المتعلق بأبعاد الجسم ، واختلاف السلوك التعبيري باستخدام أعضاء الجسم من ثقافة الى أخرى ، والدلالات والمعاني التي ترتبط بأجزاء الجسم ، واستخدام أجزاء ومخلفات الجسم في الاعمال الطقوسية ... الخ (٤) . ويقض لنا من هذا العرض شديد الاختصار لموضوع كل فرع من الفروع الثلاثة أن كل منها يتميز بالتركيز على جوانبه لا يركز عليها الفرع الآخر - أي أنه يتميز باستقلال موضوعاته - وفي نفس الوقت يمكن أن تكون هذه الفروع الثلاثة متساونة بحيث أن ما يزدنا به احدها من معلومات ونتائج يمكن أن يلقى ضوءاً على أحد الأبعاد التي تدور حولها ما يهتم بها من يعملون في الفرعين الآخرين . وبعبارة أخرى فإن الأنثروبولوجيا الطبية ليست مرادفة للأنثروبولوجيا الطبيعية ، ولا هي أيضاً تسمية جديدة للأنثروبولوجيا جسم الانسان ، ولكنها تمثل فرعاً علمياً مستقلاً عن كل منهما وإن كانت متساونة معها . وإذا كان هذا الفصل سيوضح لنا مدى استقلال الأنثروبولوجيا الطبية بموضوعاتها المميزة ، إلا أن القارئ الذي يستطيع أن يطالع مزيد من التفاصيل عن هذه الفروع الثلاثة - الامر الذي لا نستطيع ايفساحه في هذا النطاق الضيق - سوف يلمس أوجه الاستقلال والتعاون للفروع الثلاثة .

وإذا كانت الأنثروبولوجيا الطبية تهتم بالجوانب النظرية فانها تحوى ضمن اهتماماتها تركيزاً على الجوانب التطبيقية أيضاً . وأهم الجوانب التطبيقية التي تبحث عنها ما يمتدح استجابة للاحساس العالمى بالحاجة الانسانية الى اساليب تلائم كل ثقافة لمواجهة الامراض الجسمية والعقلية ، ذلك ان الأنثروبولوجيين يحاولون البحث عن الاساليب المناسبة للحفاظ على الصحة ومقاومة الامراض من واقع فهم للبيئة الثقافية الخاصة . لهذا

---

(٣) د. نبيل صبحى حنا ، الأنثروبولوجيا الاجتماعية ، دراسة المجتمعات والجماعات محدودة النطاق ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ ، ص ١٤ - ١٦ .

(٤) انظر مقالاً تنصلياً بعنوان « أنثروبولوجيا جسم الانسان . مع دراسة تنصيلية للروائح وتأثيرها على التفاعل الاجتماعي » تأليف د. نبيل صبحى حنا . الكتاب السنوى لعلم الاجتماع ، اشراف الدكتور محمد الجوهري ، المعداد السابع ، القاهرة ، أكتوبر سنة ١٩٨٤ ، صفحات ١٥٧ - ٢٣٦ .

فانه يمكنهم الاسهام في تحسين الصحة. اذا تم تشغيلهم على نحو منسلب. يحقق الانتفاع بما يمكنهم ان يقدموه للمجتمع (٥) .

ويطلعننا البحث التاريخي عن جذور الأنثروبولوجيا الطبية على حقيقة هامة وهى انه اذا كنا نناقش اليوم اسهام من تخصصوا في الأنثروبولوجيا في المجال الطبى فان الاطباء بالامس هم الذين اسهموا في نمو الأنثروبولوجيا الاجتماعية ، وهم الذين أجروا الدراسات الطبية الثقافية التى كانت بداية للبحث الأنثروبولوجى في مجال الصحة ، أى بداية للأنثروبولوجيا الطبية . فمن المعروف ان اشهر العلماء الذين ساهموا في الأنثروبولوجيا الاجتماعية تخصصوا أساسا في العلوم الطبيعية ، وقد تعلموا اختبار الفروض عن طريق الملاحظة الشخصية . ومن بين هؤلاء رينرز Rivers وسيلجمان Seligman . وماكدوجل Mc Dougall ومايرز Myers وهادون Haddon . لقد حصل أربعة من هؤلاء الخمسة . ( باستثناء هادون ) على تأهيل طبي . ومبعضهم لم يمارس الطب ممارسة فعلية باستثناء رينرز الذى عمل كطبيب نفسى في مجال تخصصى دقيق خلال الحرب العالمية الاولى . ويرجع عدم اشتغالهم بالطب الى انخراطهم في العمل الانوجرافى حيث احتوا اهتماما شديدا بالجوانب الاجتماعية والثقافية المتعلقة بالمرض الابر الذى أدى ببعضهم أن يؤكد على الفساعلية النفسية للطب السحرى عند الشعوب القبلية .

وعلى الرغم من أن هذا الوثاق لم يقدم كثيرا بين الأنثروبولوجيا والاطباء اذ لم يستمر الاطباء - بأعداد كبيرة - في الاهتمام بالدراسات الأنثروبولوجية الا أن نمو الدراسات التى كونت بعد ذلك جسم الأنثروبولوجيا الطبية لم يتوقف ، فقد احتوى الفرع المسمى « الأنثروبولوجيا التطبيقية » على دراسات أنثروبولوجية هامة تتعلق بالصحة والمرض . وقد نُشرت معنظم هذه الاعمال في الدوريات الرئيسية . وساهم فيها الكثير من الأنثروبولوجيين وقد قام بها على وجه الخصوص بولجار Polgar سنة ١٩٦٢ . وسكوثنى Scotch سنة ١٩٦٣ . وفابريجا Fabriga سنة ١٩٧٢ . وليبان Leiban سنة ١٩٧٣ (٦) .

- 
- (5) Robert D. Mc Cracken, Selected Papers In the Future of Medical Anthropology, Medical Anthropology, Vol. 3, No. 3., 1979, pp. 275, 276.
- (6) Loudon J.B., Social Anthropology and Medicine, ASA, Academic Press, London, 1976, See the Introduction.



ويلاحظ أنه بعد سنة ١٩٧٠ بدأت تظهر اسهامات حديثة وجادة في هذا المجال . ويمكننا أن نميز في اطلعنا بين أربعة أنواع من الاسهامات التي يمكن أن تشكل التراث الحديث للأنثروبولوجيا الطبية - وقد صدرت كلها في صورة كتب للمدخل - والنوعية الاولى من هذه المحاولات هي تلك الكتابات التي التزمت بالخط الأكاديمي في الكتابة فجعلت رائدها ومرشدتها الاساسي في الكتابة هو الالتزام بأساسيات النظرية الأنثروبولوجية ، فالتزمت بالمناهج المتداولة في الفرع الأم « الأنثروبولوجيا العامة » ، وأدركت جدوى المنهج الأنثروبولوجي في البحث وعرفت كيفية استخدام أساليبه ومناهجه . بعد ذلك حددت هدفها الاساسي وهو دائرة « الصحة والمرض » واستخدمت النظرية والمناهج الاساسية والمنهج للانتداب الجرمي من الهدف الجديد بالقرام شديد بالخلفية العلمية للتخصص الأم مع جلاء بصرى كاف لرؤية تفاصيل الهدف وما يخفيه وراءه من أبعاد اجتماعية وهناك عدة محاولات بمثابة لهذا الإتجاه هي : المحاولة الاولى هي كتاب الكسندر اللاند A. Alland « التكيف وعملية التطور الثقافي : مدخل في الأنثروبولوجيا الطبية » سنة ١٩٧٠ . وإذا كان هناك بعض النقص في كتب المدخل حتى سنة ١٩٧٠ فإن كتاب اللاند قد قدم تصورا نظريا هاما مع مجموعة من الفروض النظرية القابلة للاختبار في ثقافات متعددة ، وهي كلها ترتبط بالمسائل الحيوية الرئيسية في المجال . بالإضافة الى ذلك يجمع الكتاب بين الاهتمامات البيولوجية والاجتماعية والثقافية والديمقراطية . بعد ذلك قدم غومستر وأندرسون كتابهما الشهير « الأنثروبولوجيا الطبية » سنة ١٩٧٨ (٧) أما الكتاب الثالث الذي يمكن أن يعتبر مدخلا للدراسة فهو كتاب آن ماكورى A. Mc Elroy وباتريشا تونسيند P. Towse « الأنثروبولوجيا الطبية من منظور ايكولوجي » سنة ١٩٧٦ . ومن المحاولات التي لا يمكن تجاهلها أيضا مؤلف ديفيد لاند D. Landy « الثقافة والمرض والعلاج » الذي نشره سنة ١٩٧٧ (٨) . ومؤلف لوجان H. Logan وهنط E. Hunt بعنوان « للصحة

(7) George M. Foster and Barbara G. Anderson, Medical Anthropology. John Wiley & Sons, U.S.A., 1978.

يعتبر هذا الكتاب أحد المعالم الرئيسية في مجال الأنثروبولوجيا الطبية ، فلا يمكن لأي دارس للأنثروبولوجيا الطبية أن يتطرق الى المجال دون استيعاب كامل لكل الموضوعات والقضايا التي تمت مناقشتها في الكتاب . وعلى الرغم من أن بعض الموضوعات التي نوقشت في الكتاب قد تمت مناقشتها في كتب أخرى ، إلا أن تناول جورج غومستر وبربارا أندرسون قد تميز بوضوح المدخل الأنثروبولوجي .

(8) David Landy, Culture, Disease and Healing : Studies in Medical Anthropology, Macmillan, New York, 1977.

تضمن هذا الكتاب دراسات عديدة في الأنثروبولوجيا الطبية . وتكمن =

والظروف الانسانية » (٩) الذى ظهر بعد كتاب لاندى بعام واحد ثم مؤلف ليتش Lynch - بعنوان « الاتجاه الثقافى المقارن فى دراسة السلوك الصحى » الذى صدر عام ١٩٦٩ .

لقد تأثر علماء الأنثروبولوجيا الذين بحثوا موضوعات طبية أو عملوا فى مجالات صحية بترائهم الأنثروبولوجى سواء فى اختيار الموضوعات ، أو فى تحديد الجاعات أو المناطق ، أو فى المنهج الذى اتبعوه للحصول على معلوماتهم وتحليلها والوصول الى النتائج ، وعلى سبيل المثال فقد أجرى فان اينك دراسة على مجموعة من المرضى فى افريقيا بعد أن استدعاهم الى المستشفى لاعادة الكشف الطبى عليهم . وقد تعرف الباحث على طبيعة العلاقة بين أطباء المستشفى وبين المرضى وقارن بينها وبين علاقات المرضى بالمعالجين الشعبيين ووجد أن هذا النوع الاخر من العلاقات كان أكثر كثافة من علاقة المرضى مع الاطباء الرسميين .

كذلك ركز الأنثروبولوجيون على دراسة السلوك الصحى للجاعات التقليدية ، وأوضحوا أن السلوك الصحى هو عبارة عن سلوك اجتماعى يمكن فهمه منها صحيحا فقط فى إطاره الاجتماعى ، وأن هذا السلوك يتسم بالتعقيد . وقد بحثوا عن العوامل المعرفية والادراكية المؤثرة على هذا السلوك ، وذكروا أن فهم تصور الناس عن الصحة والمرضى يعبر أمرا ضروريا لفهم سلوكهم الصحى .

واهتم أيضا الأنثروبولوجيون بدراسة ديناميات اتساع الجاعات التقليدية على اساليب الرعاية الصحية . وقد أظهرت إحدى الدراسات أن

---

= أهميته فى أنه قدم لنا أولا ميدان الأنثروبولوجيا الطبية من حيث المجال وبشكلات البحث الأساسية ، ثم ملأ المؤلف كتابه بدراسات عديدة تهم من تخصصوا فى هذا المجال من ذوى الاهتمامات الطبية المختلفة : فقد تطرق الى موضوعات مثل التكيف للمرض ، والأنساق الطبية ، والكيانة ، والصحة العامة والطب الوقائى ، والألم والضغط والموت ، والزوار ، والأمراض المتوطنة والعين الشريرة والتلوث ... الخ .

(٩) Layan M.H. and Hunt E.E., Health and Human Condition. Duxbury Press, North Scituate, 1978.

بعد هذا الكتاب أيضا ناهما جدا للتعرف على الموضوعات العديدة التى تدرسها الأنثروبولوجيا الطبية ، فقد ضم خليفنا كبيرا من المقالات النوعية التى تهم من يعملون فى المجال الطبى والاجتماعى على السواء .

المقر الشديد والاختلاعات الطبية مع وجود نسق طبي عاجز وقاصر قد أدى إلى أن يرفض الناس اللجوء إلى المنشآت الصحية . وقد قدمت دراسة أخرى تفسيرا اجتماعيا وثقافيا لسوء استخدام الخدمات الصحية أو عدم الانتفاع بها . وكان التفسير يركز أساسا على أثر العلاقات بين الأطباء ومن يديرونهم على أساليب الطب الحديث ، وبين المرضى . وقد اتضح أن المساعدات الطبية والرعاية الصحية — كأي نوع آخر من المساعدات — تحتاج إلى توفر مستويات مختلفة من العلاقات الاجتماعية (١٠) .

### التوجيه النظري :

قبل أن نبدأ باستعراض الاتجاهات النظرية الرئيسية في الأنثروبولوجيا الطبية ينبغي أن نشير إلى أنه على الرغم من أن الجذور التاريخية لهذا الميدان متعددة ، وعلى الرغم من أن التوجيهات النظرية والاهتمام بالمشكلات يتسم بالتنوع ، فإن هناك نقاط إجماع بين المتخصصين ، يمكن ملاحظتها في صورة ثلاثة تمهيدات رئيسية كانت عبارة عن قضايا مرجعية وجهت البحث خلال السنوات الماضية . وهذه التمهيدات الثلاثة هي :

١ — المرض بأنواعه المتعددة حقيقة عامة في كل الحياة الإنسانية ، فهو يحدث في كل وقت ، وفي كل مكان وفي كل المجتمعات .

٢ — طورت كل الجماعات البشرية المعروفة طرقا وحددت أدوارا تتناسب مع مواردها وبناؤها لمواجهة المرض أو بمعالجته أو الاستجابة بأي شكل من الأشكال .

٣ — طورت كل الجماعات البشرية المعروفة مجموعات من المعتقدات والمعارف والادراكات تتسق مع أطوارها الثقافي لتحديد المرض ، وتحديد كيفية أدراكه والتعرف عليه .

---

(10) Sjaak van der Geest and Klaas W. Van der Veen, in Search for Health. Anthropologisch Sociologische Centrum, Universiteit Van Amsterdam, Amst., 1979.

وتكمن نقاط الضعف ونقاط القوة في الأنثروبولوجيا الطبية في هذه التعميمات ، فمن حيث نقاط القوة نجد أن التعميمات تخص وتنظم عدد من الملاحظات الخاصة بالزمان والمكان والناس ، ولهذا فهي تنف أساسا امبيريقيا تويا ونقاطا يمكن أن يبدأ منها البحث في الأنثروبولوجيا . أما نقطة الضعف فتكمن في أن هذه التعميمات تصف انتظامات أو أشياء يمكن ملاحظتها في الطبيعة على حين يصعب أن تشرحها وتفسرها .

على الرغم من أن بعض الكتاب أشاروا الى أن صياغة النظرية أصبحت هدنا يمكن الوصول اليه في الأنثروبولوجيا الطبية . إلا أن أكبر المجتهين بالتخصص يرون أن الاسهامات لم تصل بعد الى هذا الهدف . وهو صياغة النظرية ، وأن ما هو متوافر مجرد اتجاهات أو توجهات نظرية . وقد حاول ويلين E. Wellin أن يقدم تحليلا نقديا للكفاءة ونجاح التوجيه النظري للأنثروبولوجيا الطبية في فترة خبسة أو سنة العتود الماضية بهدف التعرف على كل اتجاه وعلى ما يؤكد عليه ويفسره ، وبهدف التعرف على استمرار التأكيد على كل توجيهه نظري أو تفهيه . ويعتبر ويلين من المتخصصين الذين يؤكدون على أن الأنثروبولوجيا الطبية مازالت في مرحلة التوجيه النظري فقد ذكر أنه دائما سوف يتكلم عن التوجيه النظري وليس عن النظرية ، وهذه التفرقة مقصودة . فالمعزوف أن النظرية هي صياغة تصدد علاقة بين متغيرات معينة ، وأن النظرية لابد أن تخضع للاختبار الإبريتي لاثبات صحتها أو تعديلها أو رفضها كلية . وهي لابد أيضا أن تنم شيئا في ضوء علاقات سببية . وبهذا المعنى ليس لدينا نظرية في الأنثروبولوجيا الطبية ، وما هو متوافر لدينا مجرد توجيهات نظرية نقط . فهناك سبلات كثيرة ، وهناك طرق محددة لاختيار وصياغة وتنظيم المادة التي تجيب على بغض التساؤلات . فكما أن الاتجاه الوظيفي يفترض أن المجتمع تنظيم متكامل نسبيا يكون من أجزاء ترتبط وتتساند مع بعضها ، وكما أن هذا الاتجاه يقدم اطارا عاما للبحث ، ويحدد أنواعا من التغيرات الملائمة ، ويعمل على الأثرة والإحياء بالفروض التي تتسلام مع التوجيه الأساسي ، كذلك فإن الاسهام النظري في الأنثروبولوجيا الطبية هو مجرد توجيهات وليس نظريات . ويقول ويلين أننا عندما ندرس الاتجاهات النظرية السائدة فإننا نهتم بما يهتم بشرحه كل اتجاه ، ونهتم أكثر بالتغيرات المستقلة التي يحاول كل اتجاه أن يركز عليها ، وبالنماذج الضمنية والصريحة التي تستخدم كأطر للبحث . وهو يؤكد على أنه إذا كان يقدم نماذج للتوجيهات التي ظهرت في فترة خمسين السنة الماضية ، إلا أن هذه النماذج ليست هي الوحيدة أو الأكثر قيمة ، ولكنها اختيرت لأنها هي التوجيهات التي أثرت في نكر المشتغلين بهذا المجال . بجانب أن كلا منها نموذج متميز ويعكس تعديلات هامة في الاتجاه السابق عليه .

ويبين أن نيتز بين أربعة توجهات رئيسية في مجال الأنثروبولوجيا الطبية :

#### ١ - الطب الشعبي كجزء من الثقافة . « ريفرز » :

يمثل هذا الاتجاه ريفرز الذي ذكرنا شيئاً عنه قبل ذلك . فقد كان ريفرز أول من كتب عن المعتقدات والممارسات الطبية عند الشعوب الإيمية ، وكان رائداً في عملية الربط بين الطب الشعبي وجوانب أخرى من الثقافة والتنظيم الاجتماعي . ويتحدد أسهامه الحقيقي في الفرض الذي طرحه ويتكون من شتين : الشق الأول يفترض فيه أن ممارسات الطب البدائي ترجع وترتبط ارتباطاً له معنى المعتقدات الطبية . أما الشق الثاني فيفترض فيه أن كل المعتقدات الطبية والممارسات الطبية لا يجب النظر إليها على أنها عناصر ملوكورية غريبة أو طريفة ، ولكن يجب النظر إليها على أنها جزء متكامل مع الثقافة . وفي ضوء هذا الفرض العام حاول ريفرز صياغة مجموعة من القضايا العامة تتعلق بالطب البدائي . ومن الواضح أن اتجاه ريفرز يتفق مع الاتجاه الذي كان سائداً في الأنثروبولوجيا في بداية القرن العشرين لتصنيف مظاهر الطب البدائي على أنها دينية أو سحرية .

ويتكون نموذج ريفرز التصوري من ثلاثة مجموعات من القضايا ، والمختبر التابع عنده هو « السلوك الذي نقوم بملاحظته » ، وخاصة ملوك الجماعات البدائية في مواجهة المرض ، أما المختبر المستقل ( وبالنسبة لريفرز لا يوجد إلا مختبر مستقل واحد ) فهو « اتجاه الجماعة نحو العالم » أو ما يسمى « بالنظرة إلى العالم » وهناك متغيرات يمكن اشتقاقها من هذا المختبر العلم مثل معتقدات الجماعة فيما يتعلق بطبيعة وأسباب المرض . ويحاول ريفرز أن يميز بين ثلاثة أنواع من النظرة إلى العالم الخارجي : النظرة الدينية والسحرية ثم النظرة الطبيعية .

السلوك  
والممارسات  
للمرضى

النظرة  
الى العالم

الاعتقاد في أن المرض ينتج عن أعمال سحرية يأتيها الناس باستخدام قوى غيبية	←	المعرفة والسحر للتصدي للأمراض التي أحدثها المحر
الاعتقاد في أن القوى الروحية غير الطبيعية هي المسببة للمرض	←	العمل على استرشاء القوى الروحية
الاعتقاد في أن هناك عوامل طبيعية تسبب المرض . وبالتالي هناك علاقة سببية بين حدوث المرض للإنسان وبين الظواهر الطبيعية	←	العلاج الطبيعي للأمراض والجروح

وقد اهتم رينرز بمسألة أساسية بالنوعين الأولين من النظرة الى العالم الخارجى ، وقال إن السحري يعتقد على قدرة الإنسان على استخدام قوى مختلفة ، بينما تعتقد النظرة الى العالم من وجهة نظر دينية على الاعتقاد في وجود قوى تتحكم في الاحداث التي تحدث في العالم . أما النوعية الثالثة من النظرة الى العالم الخارجى فلم يعطها حقها من الاهتمام وعالجها بطريقة سريعة ، واعتبر أن الطب الغربى هو المثل لهذه النظرة الطبيعية التي ترى أن هناك عوامل طبيعية مسببة للمرض . وقد نوه الى أن النظرة الطبيعية يمكن أن توجد لدى بعض الجماعات البدائية في جانب أو آخر من الممارسات الطبية ، ولكنه يرى - وهذا رأي الشخصى - أننا يجب ألا نعتبر هذا نوعا من التفكير الطبيعى بل المعنى الذى ذكره ، طالما أنها توجد في إطار دينى وسحري .

ويعتبر ويفرز أن دور ممارس الطب في النوعين الأولين من المجتمعات يعتبر دورا رائدا وأساسا في استعمار الممارسات ، فالمعرفة أو السحر في حالة السحر ، والكهنه في حالة الدين يؤثران في استمرار الممارسات ، وهو بذلك يؤكد أهمية الممارسة الفعلية . وبناء على ذلك تعد نظرتي نظرة هابرية إذ يحدد نوع المعتقد السائد في ضوء نوع الدور القائم ، ويحدد نوع الدور في ضوء نوعية المعتقدات السائدة .

وأذا كان نموذج ريفرز نموذجاً استاتيكيًا بصفة أساسية إلا أن فكرة التغير لم تكن ثابتة منه ، فالتغير عنده نسبي ويحدث في الممارسات أكثر مما يحدث في المعتقدات ، ويحدث التغير في الممارسات بفعل عاملين هما الانتشار والإضائة الثقافية التي تنتج عن الاتصال والانحلال ، وفقدان الثقافة بسبب العزلة .

واعتبر ريفرز أن الثقافة نسق منسق ، وإن الحقائق الثقافية لا يمكن شرحها إلا بالرجوع إلى حقائق ثقافية أخرى . وعلى الرغم من أنه كان طبيباً فإنه لم يعط أهمية للعوامل البيولوجية ، كما لم يهتم بعملية التكيف للبيئة ، فلم يعالج في نموده السلوك كتوع من التكيف للبيئة بل كنتاج للمعتقدات التي تتبع بدورها من النظرة إلى العالم .

ومن أهم ما تدبه ريفرز — بالاضافة إلى ما سبق — هو نظريته إلى عناصر الطب البدائي لا على أنها جزئيات ونماذج متناثرة من السلوك التي لا يمكن نهبا ، بل على أنها مجموعة من العناصر التي تكون نظاماً اجتماعياً يستحق الدراسة تماماً كما تدرس أي نظام اجتماعي في المجتمع . وباختصار نلإ اسهام ريفرز الاساسى يكمن فى أنه وضع أساس الأنثروبولوجية الطبية بالإشارة إلى العلاقة بين المعتقدات والممارسات الطبية البدائية ثم النظرة إليها على أنها جزء من الثقافة يكامل معها .

## ٢ — الطب الشعبي كمعاصر جزئية « كلمنتس » :

يطلق على اتجاه كلمنتس Clements الذى ظهر فى المونوجراف الذى نشره بعنوان « مفاهيم المرض البدائية » سنة ١٩٣٢ اتجاه « السمة الثقافية المنفردة » . فالنموذج التصورى الذى يقدمه يرتبط بالخصوصية التاريخية ، ويتسم مفاهيم الشعوب البدائية عن أسباب المرض إلى خمس فئات وهى : السحر ، انتهاك المحرمات ، دخول شيء مريض أو يجعل المرض عنوة ، تدخل الأرواح أو فقدان الروح . وقد تتبع توزيع كل عنصر من العناصر السابقة فى ثقافة معينة . وتركز عمل كلمنتس على جدولة كل سمة من السمات السليقة ونفاً للأقليم والقبيلة والجماعة المحلية نيساً يقرب من ٢٠٠ جماعة . وقدم بعد ذلك سلسلة من الخرائط العالمية توضح توزيع كل سمة ، وعندما تتبع هذه السمات ذكر أن بعضها يرجع إلى عصور قديمة وبعضها الآخر حديث . وقد قدم فى هذا الصدد ثلاثة فروض ضمنية هى :

١ — أن عمليات انتشار هذه العناصر الثقافية تأتى عن طريق عوامل تاريخية وجغرافية كالهجرة وغيرها .

٢ - أنه لا توجد علاقة وظيفية بين أى من السمات أو العناصر الخمسة ، وأن وجود كميّتين أو أكثر في مجتمع واحد هو نوع من الصدفة أو الحدث العرضي .

٣ - ليست هناك أية علاقة وظيفية أساسية بين أى من هذه السمات وبين الملامح الاقتصادية أو الدينية أو السياسية أو البيئية أو أية جوانب أخرى في المجتمع الذي توجد به العناصر .

وقد بنى كليبنتس نموذجته التصوري على هذه الفروض . وأشار الى أن الانتشار يحدث بناء على أحداث تاريخية وجغرافية ويؤثر في كل مفهوم من المفاهيم السابقة للمرض . وعلى الرغم من أن النموذج التصوري الذي قدمه كليبنتس لم يكن مضمراً ، فإنه قدم أسهاماً إيجابياً لأنثروبولوجيا الطب عن طريق الجهد الذي بذله في توزيع مفاهيم المرض على مستوى العالم . هذا بالإضافة الى محاولته التأكيد على تمحيه الثالث وهو أن المجتمعات في أى مكان تطوّر بعض المفاهيم ولديها إطار معرفي يحدد المرض ويعرفه ويوضح كيفية إدراكه .

٢ - الطب البدائي كعناصر نمطية ثقافية ترتبط وظيفياً داخل الإطار الكلي :  
« أكبر كخفت » :

قدم ( أكبر كخفت ) أسهاماً في الأنثروبولوجيا الطبية ، ذلك الذي يوضح اتجاهه النظري ، في صورة خمسة تمحييات رئيسية هي :

١ - أن وحدة الدراسة الأساسية في الأنثروبولوجيا الطبية ليست هي السمة المنفردة بل هي العمل الثنائي للمجتمع ووضع مكانة النمط الطبي داخل هذا الكل . ومن الواضح أن ذلك رفض لاتجاه كلمنتس فيما يتعلق بالأسس الثقافية المنفردة .

٢ - لا يوجد طب بدائي واحد ، بل هناك العديد من ألوان الطب البدائي ، تعتمد بتعدد الثقافات البدائية ، ويعتبر هذا ابتداءاً لنسبية بنديكت الثقافية ، وسيراً على منوالها فقد أكد على وجود أنماط طبية متميزة ترتبط بكل ثقافة ، تماماً مثلما توجد ثقافات متميزة .

٢ - ترتبط أجزاء النمط الطبي - مثلما مثل أجزاء الثقافة ككل - وظيفياً بعضها ببعض ، ولكن تختلف درجة الارتباط في كلا المستويين من مجتمع الى آخر .



١ - يمكننا أن نصله إلى أفضل فهم للطب البدائي في ضوء نكرتي  
« المعتد الثقافي والتعريف الثقافي » بصرف النظر عن العوامل البيولوجية  
والبيئية أو حتى عوامل الثقافة المادية .

٥ - يصر أكبر كثفت على أن المظاهر المختلفة للطب البدائي - على  
الرغم من تباينها ، وعلى الرغم من عدم فاعلية بعضها كوسائل للعلاج -  
ناتها تعتبر كلها طباً سحرياً . وعلى ذلك فهو يرى أنه لا يمكن تصنيف الطب  
البدائي والطب الحديث ضمن فئة واحدة نظراً لأن الأول يعتمد على  
الدين والسحر أساساً مع بعض الاستخدامات الرشيدة للعناصر على حين  
يستخدم الطب الحديث العناصر بطريقة علمية رشيدة مع وجود قليل من  
الافتكار العينية أو السحرية .

يتضح من نموذج أكبر كثفت أنه قد حدد نفسه في متغيرين ، أحدهما  
تابع وهو المعتد والسلوك الطبي المعتد وما يتصل بالنمط الطبي الذي  
يمكن أن نلاحظه ، وقد حاول تفسير هذا التغير التابع في ضوء متغير مستقل  
واحد هو الثقافة الكلية للمجتمع ( وهو المتغير الثاني ) . ويتضمن نموذجه  
أيضاً أن أجزاء النمط الطبي لها درجات من الارتباط الوظيفي مع بعضها  
ومع الثقافة ككل . وقد حاول بهذا أن يجمع بين اتجاهين سابقاً في عصره  
وهما التاريخية الأمريكية والنسبية الثقافية - خاصة ما يتعلق باتجاه  
الصيغة الكلية لبنكت - وبين الوظيفة الانجليزية . وقد أدى به تبني هذا  
الاتجاه النظري أن يسير في نفس الاتجاه الذي سارت فيه الأنثروبولوجيا  
الاجتماعية والثقافية في الأربعينيات وبداية الخمسينيات . وعلى الرغم من  
أنه كان يفكر أن ظواهر الصحة والمرض هي ظواهر ثنائية بيولوجية فقد  
وضع نفسه بهذا الاتجاه النظري قيوداً على الأنثروبولوجيا الطبية فانهضرت  
البحوث التي أجريت في هذا المجال حتى نهاية الخمسينيات في دراسة  
التغيرات الثقافية والتركيز عليها .

٤ - النسق وتغير النسق : « بول » :

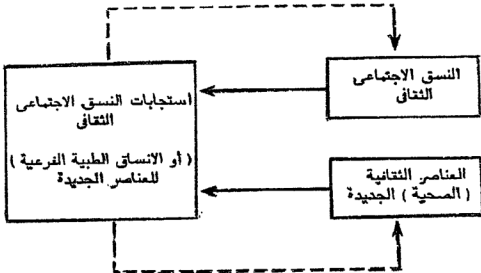
إذا كانت إسهامات ربنوز وكلينتنس وكيركنخت تقدم قضايا أساسية  
فإن العمل الذي قدمه بنيامين بول B. Paul تعتبر إسهاماً في الأنثروبولوجيا  
التطبيقية والصحة العامة . ولم يكن بول يهدف إلى أحداث تقدم في النظرية  
أو في التطبيق ، بل كان يهدف إلى مجرد دراسة الموقف الفعلي الذي يلتقي  
فيه الطب والمجتمع . ولكي يفعل ذلك استخدم نموذجاً يختلف عن نماذج من  
سابقه ويركز بصورة أساسية على فكرة النسق . وعلى الرغم من أن بول

لم يستخدم مفهوم النسق استخداماً أساسياً كمنهوم محوري إلا أن مفهوم النسق يعتبر عنده اللب الاساسى والعنصر المكون لنهونجه التصورى . والنسق عنده عبارة عن كيان كلى مكون من أجزاء محددة بينها علاقات تساند متبادل اذ يؤثر ويتأثر كل منها بالآخر ، وتكون هذه الأجزاء — مع العلاقات السائدة بينها — النسق ككل .

وقد حاول بول أن يذهب ببعض أنكار أكبر كخفت الى مدى أبعد . فقدم مجموعة من الاسئلة لم يقدمها أكبر كخفت . فعندما اعتبر أن الثقافة نسق والنمط الطبى عبارة عن نسق فرعى تساعل عما يمكن أن يحدث للنسق وللنسق الفرعى عندما تقدم عناصر جديدة متصلة بالصحة وتساعل أيضاً عما يمكن أن يحدث للعناصر الجديدة التى تدخل فى نسق اجتماعى ثقافى . وفى هذا الصدد يقدم اقتراحين :

يرى فى أحدهما : أن تفسير رد فعل الانسانى الثقافية للعناصر الجديدة يجب ألا يتم فقط من خلال طبيعة النسق ، كما يجب ألا يفسر عن طريق التعرف على طبيعة العناصر وطريقة تقديمها للمجتمع فقط ، بل يجب أن يتم التفسير بالاستناد الى الاثنين معاً .

ويرى فى الثانى : أنه سوف تكون هناك عملية تأثير متبادل اذ يتوقع أن يؤدى تقديم أية عناصر صحية الى التأثير فى النسق الاجتماعى الثقافى ككل بما فى ذلك النسق الطبى ، وسوف تتأثر أيضاً العناصر الجديدة اذ يتوقع تشكيلها أو إعادة تفسيرها .



ويمكننا أن نعتبر أن اسهام بول هو نقطة انطلاق من المرحلة التي توتف عندها الرواد الثلاثة الاول اذا نظرنا اليه من جانبين ؛ الجانب الاول هو أن الاطر الثلاثة الاولى اقتصرت على تفسير مجتمعات بدائية وبالتالي ربطت البحث بهذا النوع من المجتمعات ، أما نموذج بول النسقى فانه تخطى هذا الحاجز اذ يمكنه أن يستوعب ، وبالتالي يخضع للبحث ، الانساق الطبية الحديثة كلها مثلها مثل الانساق الطبية التقليدية . أما الجانب الثانى فيتمثل فى تخطى بول لمرحلة النماذج الاستاتيكية التي قدمها الرواد الثلاثة عندما حاولوا شرح وتفسير انساق الطب البدائى فى حالة استقرارها ، فقدم نموذجا ديناميا يستطيع معالجة طبيعة ونتائج التغير . ويلاحظ أيضا على بول أنه برغم اشارته الى حقيقة وأهمية الاعتبارات الايكولوجية الا أنه عالجها على أنها خلفية ، ولم يحاول التعرف على العلاقة بينها وبين المتغيرات الاجتماعية والثقافية الاحاولات ضئيلة .

#### هـ - الاتجاه الايكولوجى مع الاهتمام بالمتغيرات الثقافية والبيولوجية :

يعتبر هذا التوجيه النظرى هو أحدث الجاه ، فهو لا يتضمن فقط اتجاه بول النسقى ، بل يهتم أيضا بالعوامل البيولوجية وضرورات البيئة . وعلى ذلك فان هذا الاتجاه النظرى يعتبر خطوة نحو عدم الانتصار على الجانب الاجتماعى الثقافى . وهناك أكثر من رائد يمكن أن يمثل هذا الاتجاه ، فقد قدم الاتد Alland سنة ١٩٦٦ ، سنة ١٩٧٠ أفضل تضايها نظرية ، كما قدم كل من ليفنجستو Livingston سنة ١٩٥٨ . وفيوزنفيلد Wiesenfeld سنة ١٩٦٧ ، ودن Dunn سنة ١٩٦٨ وغيرهم أفضل اسهامات تطبيقية .

وقد اهتم العلماء فى اطار هذا الاتجاه الذى امكن تسميته بالاتجاه الايكولوجى اشد الاهتمام بإبعاد المرض . ونظروا الى المرض على أنه متغير تابع وحاولوا التعرف على الكيفية التي يمكن أن تؤثر بها العوامل البيولوجية والثقافية وضغوط البيئة على عملية المرض ، وعلى توزيع المرض كما نظروا اليه أيضا على أنه متغير مستقل فتساءلوا عن الآثار وعن المصاحبات الاجتماعية والثقافية للمرض بما فى ذلك الجوانب المعرفية الخاصة بمرض ما يحدث لدى جماعة معينة .

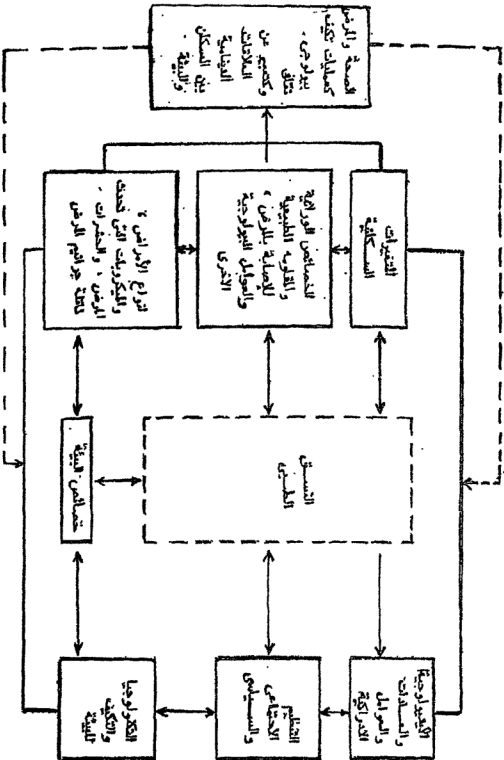
وتد أطلق الأنثروبولوجيون على هذا الاتجاه مسميات مختلفة . نعددهم « ديناميات الحالة الصحية » ، أو « الايكولوجيا » ، أو « الايكولوجيا الطبية » ، أو « علم الوبئة الاجتماعية » .

وتكمن جنور الاتجاه الايكولوجى فى النظرية التطورية فى علم الاحياء .

وتد انطلق هذا الاتجاه من مفهوم معين وهو أن السكان ( وليس الجينات أو الفرد البيولوجى أو الأجناس ) هم الوحدات الأساسية فى عملية التطور لهذا اعتد من اهتموا بهذا الاتجاه على احصائيات حركة السكان كأداة أساسية فى دراسة عملية التطور ، ونظروا الى الجماعات البشرية على أنها تتطور تطوراً تريداً ، وهى فى طورها تسخر وتنقل الثقافة كأداة فعالة للتكيف مع البيئة وللتحكم فيها أيضاً . فالتكيف الإنسانى هو عملية تفاعل ثقافى بيولوجى من خلال عوامل بيئية معينة . وقد قدم الاند قضية عامة نيا يتعلق بالعلاقة الوثيقة بين البيولوجيا والتكيف البشرى فى البيئة وبين المرض حين قال : « يرجع حدوث المرض بصفة عامة الى عوامل وراثية وغير وراثية ، ويمكن أن يحدث أى تغير فى نسق السلوك نتائج طبية . وسوف تودى بعض التغيرات فى هذا الجانب الى تغيرات فى نظام الوراثة . ومن ناحية أخرى فإن المرض يحدث تغيرات فى البناء الوراثى بحيث يمكن لهذه التغيرات أن تؤثر فى نسق السلوك . ويمكن أن ترجع هذه التأثيرات الى إعادة بناء السكان أو الى ظهور أنماط من المناعة تعادل من قدرات الإنسان على استغلال البيئة . ومن ناحية أخرى فإن التغيرات الطبيعية فى مجال البيئة تتيح الفرصة لوجود مسقوط من نوع معين تؤثر فى صحة الإنسان وقد تتعلق بالمرض ، وهذه يجب مواجهتها عن طريق التكيف الفيزيقي وغير الفيزيقي » .

وينظر النموذج التصورى الايكولوجى للصحة والمرض على انهما مؤثران للدلالة على تدرج الجماعة على الجمع بين المصادر البيولوجية والمصادر الثقافية لتحقيق التكيف للبيئة التى تعيش فيها الجماعة . وينظر النموذج أيضاً الى الصحة والمرض من خلال تأثيرهما على الثقافة فى أثناء عملية الاستجابة للبيئة . ويوضح الشكل الاتى النموذج التصورى الايكولوجى الذى يقدم إطار عمل شاملاً أساساً للبحوث الحديثة فى الأنثروبولوجيا الطبية فى إطار هذا الاتجاه .

---



ووفقا لهذا الاتجاه تختلف طبيعة « النسق الطبى » وفقا لدرجة التطور . ففى المجتمعات البدائية لا يكون لهذا النسق القدرة إلا على الحد من الإصابة بالأمراض أو محاولة التخلص منها . أما فى حالة المجتمع المتقدم فان الوسائل التكنولوجية ، والمتخصصين المتفرغين ، والبناء المعرق تؤدي كلها الى أن يصبح النسق ذا كفاءة تنظيمية بحيث يكون قادرا على أن يؤدي دورا متزايدا ومستقلا وهما فيما يتعلق بالمعالجة والوقاية من المرضى من خلال عملية التكيف .

ويجب أن نشير الى أن هذا الاتجاه قد أعاد فكرة « السمة المنفردة » التى قال بها كلمنتس فى الثلاثينيات وانتقدها أكبر ككتخت مدعيا أن السمة الواحدة ليس لها معنى بعيدا عن إطارها . وإذا كان أكبر ككتخت يحق بالإنظر الى نموذج ، فان الرواد المحدثين لهذا الاتجاه قد وجدوا أن هناك نسيئة من التركيز على السمة المنفردة أو العنصر الواحد ، ولهذا درسوا حدوث وتوزيع سمات بيولوجية معينة وعزوها الى ممارسات ثقافية ، وكان ذلك يتم دائما داخل الاطار الايكولوجى .

أما من حيث مستقبل هذا الاتجاه فان من المتخصصين من يرى أن المستقبل سوف يزيد من التأكيد على أهمية هذا الاتجاه ، وأن من يعملون به سيتمكنون أن يقدموا خدماتهم فى مجالات أخرى مثل الأنثروبولوجيا الثقافية والفيزيائية ، فيمكنهم أن يدرسوا مع من يعملون فى هذه المجالات السلوك والمرضى داخل الاطار الايكولوجى ، ويمكنهم أيضا دراسة التفاعل بين الجانب البيولوجى والنساق الاجتماعية والثقافية ، والبيئية وحجم السكان والبناءات ، على أنها متغيرات متفاعلة لها درجات متفاوتة من الاستقلال والتبعية والمتسند (١١) .

### موضوعات الدراسة ومجالات الاهتمام :

يمكن حصر اهتمامات علماء الأنثروبولوجيا فى الموضوعات الأساسية الآتية :

---

(١١) د. نبيل صبحى حنسا ، الأنثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرضى فى مصر ، مرجع سابق ع ص ٥٦ - ٥٧ .

## ١ - موضوع العلم :

القسم الاول في هذا التخصص هو الذى يتناول موضوع العلم نفسه ويضم مجموعة الدراسات التى تتعلق بالجوانب النظرية والتطبيقات العملية للتخصص مثل المشكلات العامة التى يمكن أن تكون موضوعا للبحث . ومجموعة النظريات والانكار الرئيسية التى تشكل جانباً من تراث التخصص في فترة زمنية معينة ، بالإضافة الى تلك البحوث والدراسات التى تحاول تطبيق هذه النظريات أو اختبارها أو الانتفاع بها في خدمة الواقع العلمى . كما يضم أيضاً مجموعة التوجيهات النظرية والارشادات الميدانية للدارسين والى دونت في صورة أعمال مستقلة أو كانت أجزاء من دراسات أخرى . والمثال على هذا النوع من الكتابات الجزء الذى ضمنه لاندى كتابه - المشار اليه في هذا المقال - بعنوان « تعليم وتدريب الأنثروبولوجيا الطبية » وهناك موضوعان آخران هابان أيضاً أحدهما يضم مجموعة الدراسات التى تهتم بتاريخ التخصص وجذوره ، أما الموضوع الثانى فيتناول علاقة التخصص الأخرى سواء أكانت العلوم الإنسانية والسلوكية أم غيرها من العلوم مثل الطب والاحياء وغيرها .

وسوف يجد القارئ كتابات كثيرة في هذا المجال ورد معظمها كتمويل أو أجزاء في أعمال علمية أخرى ، فهناك كتابات عن الخلفية التاريخية للأنثروبولوجيا الطبية ، وعلاقتها ببعض العلوم الأخرى ، وكتابات أخرى هي عبارة عن استخدام للنماذج والنظريات السائدة في تخصص الأنثروبولوجيا الأم بالتطبيق على الجانب المصحي ، مثل دراسة الطب البدائى كمناصر نمطية ثقافية ذات وظيفة داخل الإطار الثقافي الأشمل . كما أن هناك الكثير من التوجيهات التى وردت في دراسات عديدة ويمكن أن يفيد منها من يعمل في المجال مثل ما كتب عن دور العالم الاجتماعى في المجال المصحي .

## ٢ - الانساق الطبية :

الفكرة الاساسية وراء تصنيف مجموعة من الموضوعات تحت هذا القسم واعتبارها موضوعات تخضع تحت تصنيف أكبر مستقل « الانساق الطبية » هي أنه يمكن النظر الى كل ما يتعلق بالصحة والمرض من أفكار ومعتقدات وممارسات في أى مجتمع على أنه نسق طبى . وهذا يتضمن اننا - كإنثروبولوجيين - عندما ننظر الى هذا النسق فاننا ننظر اليه في ضوء علاقته بالانساق الأخرى ، مثل الانساق الاقتصادية والدينية

والعائلية ... الخ . ويفضن ذلك أيضا فكرة تنوع للانساق الطبية بتنوع  
الجماعات والمجتمعات .

ويضم هذا القسم الدراسات التي تنظر إلى الانساق الطبية  
كاستراتيجية للتكيف الاجتماعي والثقافي ، وذلك التي تدرس نظريات المرض  
وانساق الرعاية الصحية كما يضم الدراسات التي تعتبر هذه الانساق أجزاء  
متكاملة مع الثقافة . ويبحث الدارس هنا عن الجوانب الوقائي العلاجي في  
النسق الطبي الذي يدرسه ، إذ أن كل نسق طبي له جانبه الوقائي وجانبه  
العلاجي . كما يبحث عن الوظائف المتعددة للانساق الطبية ، ففى بعض  
الانساق الطبية تقدم نظرية المرض ترشيدا للعلاج بجانب تقديم أسباب حدوثه  
المرض . ودائما يؤدي نسق نظرية المرض دورا قويا في عملية الجزاء وفى  
تدعيم المعايير الأخلاقية الثقافية ، بل يمكن أن يقوى نسق نظرية المرض من  
الممارسات المحافظة ، ويمكن أن يعمل على ضبط الاتجاهات العدوانية .

والدراسات فى هذا المجال أيضا متوافرة ، فمنها ما يركز على العلاقة  
بين البناء الاجتماعي والنسق الصحى مثل دراسة البناء الاجتماعي ومناهيم  
الصحة عند الزولو ، ومنها ما يتعلق بالثقافة ونسق الصحة مثل دراسة  
العناصر الثقافية المتضمنة فى الممارسات الصحية فى مصر .

### ٣ - البناء الاجتماعي والثقافي والصحة والمرض ( الثبات والتغير ) :

على الرغم من أن العلاقة بين البناء الاجتماعي والثقافة وبين الصحة  
والمرض هى موضوع الأنثروبولوجيا الطبية بمصفا عامة ، وتتصل جنبه  
الموضوعات التي تعالج فى أى مجال من مجالاتها من قريب أو من بعيد بالبناء  
الاجتماعي والثقافة ، إلا أننا نفضل أن نخصص قسما خاصا - أو مجالا  
خاصا - لهذا الموضوع ، ونصور أنه يضم تلك الموضوعات التي يدرسها  
الباحث بتوجيه معين وهو انه ينظر الى جوانب البنىة الاجتماعى وعناصر  
الثقافة كمتغيرات مستقلة والحالة الصحية أو المرض كمتغيرات تابعة حتى  
لو كانت هذه العناصر يمكن أن تكون متغيرات تابعة لمتغيرات مستقلة أخرى  
بالنسبة لما سبق وأشرنا اليه من أن الظاهرة يمكن أن تكون نتيجا ونتيجة  
فى نفس الوقت ، فما يهنا هنا هو اتجاه الباحث الذى يوجه نظره الى البناء  
والثقافة ليرى تأثيرهما على الظواهر الصحية .

ويتضمن موضوع البناء الاجتماعي الدراسات الخاصة بانساق البناء  
الاجتماعي ( كالنسق الاقتصادي مثلا ) وعلاقتها بالصحة ، والدراسات  
المتعلقة بالمكانات الاجتماعية وما يرتبط بها من أدوار وعلاقتها بالصحة



والمرض . فقد اهتم من عملوا في هذا المجال بدور المرأة وعلاقته بالممارسات والمشتكلات الصحية ، وحلوا علاقة الزوج بالزوجة والانارب وأثره على الصحة ، كما اهتموا بتأثير عمل المرأة خارج المنزل وداخله على الصحة . وفي مجال الاهتمام بالعلاقات الاجتماعية اهتم بعض العلماء بفكرة الالتزام داخل الجماعة ودوره في الامساجية بالمرض ، ويدور الجماعة القربانية في حالة المرض . كما اهتموا بطابع البناء الاجتماعي ككل وعلاقته بالصحة والمرض ، وأثره على الاستجابة للبرامج الصحية كما أشار المتخصصون الى أهمية التصنيف الى جماعات سن في المجتمع وعلاقة ذلك بالمساهيم السائدة عن الصحة ، فاهتموا بالليلاذ وفترة الطفولة والكبر . ووجهوا اهتماما شديدا لفكرة الكبر . ويهتم الأثنروبولوجي في هذا الموضوع بالمفهوم والتفسير الاجتماعي الكبير ، وطرق مواجهته ، ومسئولية اعالة كبار السن .

وتد أشار فوستر الى موضوع هام هو الادوار الاجتماعية والوظائف الاجتماعية للمرض ، فللمرض قد يعطى للفرد فرصة الاملات من القسقوط والانتفاك من القسقوط غير المحتملة ، وقد يكون المرض حدثا في مصلحة نشله الشخصي ، ويكن أن يجنب اليه الانتفاء الذي يفتر اليه كثير من الناس ويكن أن يكون المرض وسيلة للضبط الاجتماعي حينما يعوق الفرد عن أداء أعمال معينة ويكن أيضا أن يكون مخرجا لمشاعر وغفدة الاحساس بالانم والذنب . أما فترة المرض نفسها فيمكن أن تكون فترة اجازة من الادوار اليومية التي يقوم بها الفرد . ويرى فوستر أن دراسة مراحل المرض تعتبر موضوعا هاما في هذا المجال ، فالأثنروبولوجي يهتم بالجوانب المتصلة بفترة ظهور أعراض المرض ، ثم ببداية المرض وبداية التعامل مع المريض ، ومرحلة العلاج ثم مرحلة النفاة .

اما المهتمون بدراسة علاقة عناصر الثقافة بالجانب الصحي فهم يدرسون علاقة الدين والقيم بالممارسات الصحية : ويدرسون الطقوس المرتبطة بالليلاذ والمرض والوفاة ويدرسون الاعتقاد في الوظيفة الوثنائية للطقوس ، وتأثير القيم على الصحة ويهتمون في هذا الموضوع بالقيم المرتبطة بالاطعمة والقيم التي تكن خلف الممارسات الثقافية المتعلقة بالصحة ، فيدرسون تأثير كرم الضيافة على متطلبات العلاج في البيئات التقليدية اذ أحيانا ما تحدث تناقضات بين مقتضيات الضيافة والعلاج . ويهتم الدارمن في هذا المجال أيضا بالتناقضات المعزولة ، وتأثير التركيز الثقافي . والاهمية الثقافية للمعادن الغذائية ، وتأثير التحيز لاطعمة معينة على الصحة . كما يهتم الدارمن بموضوعات أخرى مثل أهمية أنماط الثقافة بالنسبة لن يعملون في مجال التغذية ، وأثر حواجز اللغة على مشكلة نقل المفاهيم المتعلقة بالصحة والنتائج الصحية المترتبة على التغير الثقافي .

هناك ليغيا مجموعة أخرى من الموضوعات تتعلق بالتطورات الحديثة وتدخل في مجال اهتمام الأنثروبولوجيا الطبية مثل التطورات الحديثة للطب ودور الأنثروبولوجيا في ضبط المشكلات المتعلقة بها والتحكم فيها مثل مشكلة وجود معوقات حصول دون قبول للطب الحديث في المجتمعات التقليدية ، وعمليات مقاومة الطب الحديث التي تحدث في ثقافات خاصة ، وتحدي الإنكار الجديدة من الصحة والمرض . ويضم هذا المجال أيضا دراسات تتعلق بالجانب الإيجابي ، مثل دراسة نجاح الطب الحديث ، والاعتماد المتزايد على الخدمات الصحية ، وانباط قبول الخدمات الطبية الحديثة ، وظهور التوقعات ، وأثر التعليم . ويلاحظ أن الاهتمام المتزايد بتأهيل وتدريب العاملين في المجال الصحي أدى إلى وجود حاجة لاجراء دراسات من طبيعة عملية التدريب في مجال الدراسات الاجتماعية بالنسبة للمختصين في المهن الطبية والخدمات الصحية ، خاصة ما يتعلق بالتدريب الحثلي وتحقيق الارتباط الدائم بالبحث الميداني .

ومن الدراسات التي أجريت في هذا المجال دراسة المشكلات النفسية في المجتمعات النامية ، ودراسة أدوار كبار السن وعلاقتها بالصحة ، ودراسة الانساق الطبية وصحة الطفل . وهناك دراسات أجريت على ممارسات الحمل والولادة والتوليد في قرى معينة ، وعن المعتقدات والاتجاهات نحو أمراض معينة كأمراض الميرون والأمراض المعدية ، وكيفية التحكم في هذه الأمراض في بيئات ريفية .

#### ٤ - التغذية :

يعتبر موضوع التغذية من الموضوعات التي حظيت باهتمام كبير من التخصصات العلمية مثل الطب والاحياء ، كما حظيت باهتمام المختصين في الدراسات الاجتماعية أيضا ، وهو يعتبر موضوعا أساسيا في مجال الأنثروبولوجيا الطبية . وينرس فيه الأنثروبولوجي أثر الثقافة والموامل الاجتماعية على تحديدات وتحريمات أنواع معينة من الغذاء ، كما يدرس مسألة الغذاء المناسب كما تراه كل جماعة ، والمعايير المرتبطة بتناول الطعام والمناهيم الاجتماعية السائدة عن الجوع والشهية وفقدان الشهية والتعبير عن كل منها . ويهتم أيضا بالدور الرمزي للطعام على أساس أن تناول الاطعمة والمشروبات أحيانا يكون تعبيرا عن الروابط الاجتماعية أو عن تماسك الجماعة . وإذا كان الطعام والحصول عليه يرتبط بالجانب الاقتصادي فإن الطعام يرتبط في بعض الأحيان بالفسوط الاجتماعية . ومن الموضوعات الهامة أيضا في هذا المجال علاقة الثقافة بكناءة عملية التغذية ، فالمحددات

الثقافية التى تحتم اطعمة معينة وتبنع غيرها أحيانا تضع قيودا على الانادة من الغذاء . كما يؤدى النشل فى ادراك العلائقة بين الطعام والصحة ، أو النشل فى التعرف على الضروريات الغذائية للطفل وللمريض الى مشكلات صحية أيضا ، وهى كلها موضوعات هامة يجب دراستها . كما أنه من المهم أيضا دراسة المشكلات الغذائية فى حالات التغير الثقافى والاجتماعى .

وقد اتجهت الدراسات التى أجريت فى هذا المجال الى التعرف على سوء التغذية وعلاقته بالعادات الغذائية ، وأثر تغير الوجبات على العادات الصحية ، والاقتصاد وعلاقته بسوء التغذية فى مجتمعات معينة . كما خصص بعض الباحثين دراساتهم على نوعية واحدة من العناصر الغذائية فدرسوا مثلا نقص البروتين فى الغذاء فى مناطق معينة فى الهند ، كما درس غيرهم الاتجاهات الجديدة لتحسين التغذية .

#### ٥ - الايكولوجى :

يهتم هذا الموضوع بمسألة الوجود فى بيئات طبيعية على مستويات الصحة العامة واحتمال الإصابة بالأمراض . كما يدرس اثر الوجود فى بيئات اجتماعية وثقافية معينة على الصحة والمرض أيضا . وعلى الرغم من أن كل موضوع من الموضوعين السابقتين يمكن أن يعالج معالجة مستقلة الا أنه لا يخفى على الدارس أن هناك علاقة بين الوجود فى بيئة طبيعية وبين التراث الاجتماعى والثقافى السائد لدى الجماعة التى تسكن هذه البيئة .

والموضوعات فى هذا المجال متعددة فالأنثروبولوجى يمكن أن يدرس أنماط البيئات الطبيعية ( كالبيئات الصحراوية والريفية ) وأثر الوجود بها على الصحة مثل دراسة تأثير عزلة المناطق الصحراوية أو الريفية على مستويات الصحة العامة بها . كما يمكنه أن يدرس انواع البيئات الخطرة أو التى يعيش الناس فيها وهم يعانون باستمرار من نقص المياه أو نقص الغذاء أو التعرض للأمراض ، وهو يجب عليه أن يهتم فى هذه الحالة بالاساليب التى يتبعها الناس من أجل البقاء فى البيئات القاسية . أما اهتمام الأنثروبولوجى بالبيئة الاجتماعية والثقافية وعلاقتها بالصحة والمرض فيتضمن دراسة انواع المجتمعات المحلية ، أو الاحياء الخاصة والشمعية ، والانساب الاجتماعية والثقافية السائدة فى كل منها ، والمهنة او المهن السائدة .

وقد أجريت دراسات عدة فى هذا المجال نذكر منها على سبيل المثال

دراسة الانماط الثقافية والمعتقدات السائدة بين الجماعات البدوية وإثرها على أنشطة القضاء على الملاريا . والدراسات العديدة التي أجريت للتعرف على محاولات الوقاية من المرض في المناطق الريفية ، والدراسات النفوسية للبرامج الصحية في بيئات معينة . والدراسات الخاصة بمشاركة المجتمع المحلي في الإسكان وصحة البيئة .

## ٦ - الطب الشعبي :

الطب الشعبي من الموضوعات الهامة التي كرس لها من يعملون في مجال الأنثروبولوجي الطبية وقتا وجهدا كبيرين . وربما يرجع ذلك الى أن معظم المجتمعات التي عملوا بها كانت مجتمعات بدائية أو نامية تنتشر فيها وسائل العلاج الشعبية . وحتى إذا كان الطب الحديث قد غزا مجتمعات نامية كثيرة ، فإن الأنثروبولوجيين ظلوا أيضا يركزون لفترة طويلة على دراسة جانب الطب الشعبي دون الرسمى ، وربما فكر البعض منهم في أن التخصص ينحصر فقط في دراسة ما هو تقليدي أو بدائي . على أنه إذا كنا اليوم نرى الأنثروبولوجيا الطبية تهتم بالتطبيقات الحديثة للطب وبالمؤسسات الطبية في المجتمع المعاصر ، إلا أن موضوع الطب الشعبي كان ، ومازال ، ويجب أن يظل موضوعا أساسيا من موضوعات التخصص ، فلا توجد ثقافة من الثقافات إلا احتوت على عناصر من الطب الشعبي ، ولا يوجد مجتمع بدائي أو مجتمع نام أو مجتمع متحضر إلا وتنتشر فيه طرق العلاج الشعبي ، والفارق بين هذه المجتمعات يتعلق بمسألة النسبية . فالمجتمعات المتحضرة أكثر اعتمادا على الطب الحديث وأقل اعتمادا على الطب الشعبي والعكس صحيح . على أننا نود أو ننبه الى أن بعض المجتمعات المتقدمة ينتشر فيها اليوم تيارات تنطلق بالتشخيص والعلاج هي في الواقع صياغات جديدة وصور حضارية لممارسات شعبية قديمة لكنها لونت نفسها لكي ترضى عقلية الإنسان المتحضر ، وهي كلها أساليب وطرق ترتبط في كثير من الأحيان بالمعتقدات . بل أن هنالك عودة الى طب الأعشاب والتداوى بالمنتجات الطبيعي للبيئة ، تماما كما كان يفعل الإنسان قبل أن يصل به الطب الحديث الى أن ينظر الى التداوى بالأعشاب على أنه أسلوب بدائي .

ويتضمن البحث في هذا الموضوع التطرق الى مسائل تتعلق بتفسير المرض في الثقافات المختلفة فهناك الانساق الطبية التي ترى أن الإنسان ضحية فيصابه بالمرض نالآلهة أو الكائنات غير المرئية ، أو الطبيعية قد أرادت له المرض . كما يتضمن أيضا تصنيف الأمراض وأرتباط ذلك بأسبابها ، وطرق علاج الأمراض المختلفة . وإذا كلن الدارسون في هذا

المجال تد اهتموا بدراسة أمراض عديدة فان هناك اهتماما خاصا بالامراض العقلية والنفسية والحللاج التنسي الشعبي . يتطرق الباحث في هذا الموضوع الى مسائل مثل كيفية النظر في المجتمعات التقليدية الى الامراض العقلية ، وكيف بدأت المجتمعات تهتم بالامراض العقلية ، وما هو التعريف الثقافي للسواء وعلم السواء ، وما هي أهداف العلاج . كما يمكن أن يقارن للباحث بين نوعيات الامراض العقلية السائدة في ثقافات مختلفة ، وأن يهتم بتأثير التخبرات التي تحدث في المجتمع على الامراض العقلية .

ويهتم الباحث في الطب الشعبي أيضا بالمعالجين الشعبيين من حيث انواعهم فيميز بين العرائين والسحرة ومن يعالجون بالاعشاب او بغير ذلك من الوسائل . وهناك جوانب علمية في دور الطبيب الشعبي ينبغي الاكتمام بها مثل كيفية التخصص في العمل ، وكيفية اختبار وتدريب الطبيب الشعبي ، وطبيعة تصور الناس عن المهنة واعتقاد الناس في قدرات الطبيب الشعبي ثم اتجاههم نحوه ، والمقابل الذي يتقاضاه المعالج الشعبي نظير قيامه بالخدمة . ومن الجوانب الهامة أيضا دراسة علاقته مع المريض ، وضع جبايته القرابية .

ويهتم الأنثروبولوجيون اليوم بدراسة جوانب الضعف والخطورة وجوانب القوة في الأساليب الطبية التقليدية ، بحيث يتعرفون على مساهمة بعض الأساليب الفلاجية او ضررها وخطورتها او عدم جفوها . وتجسدى هذه الدراسات في المشروعات والبرامج الصحية إذ يمكن الانتفاع بنتائجها لتوجيه الحملات الصحية توجيهها واعيا . كما يمكن أن تنفذ في لقاء الضوم على ما هو مفيد من الممارسات الشعبية وما يمكن منها أن يكون عاملا من عوامل التغلب على الامراض بحيث يتعاون هذا الجانب مع أهداف الطب الرسمي للتغلب على نفس المرض .

وقد أجريت دراسات في هذا الموضوع بحيث غطت معظم جوانب الموضوع . فهناك دراسات عن الاعشاب الطبية في مجتمعات معينة ، ودراسات عن الطب المقدس والطب العلماني ، وعن العلاج والصحة العقلية في ثقافات متعددة ، وعن التغير التكنولوجي وآثاره على الطب الشعبي وممارسته في الخدمات الصحية .

وأود أن أشير الى أن البحث والدراسة في الطب الشعبي نالت اهتماما خاصا من مدرسة علم الاجتماع والأنثروبولوجيا في مصر ، وخاصة في المجال الأكاديمي . وعلى سبيل المثال اهتم أكثر من عضو من أعضاء قسم الاجتماع بجامعة القاهرة بموضوع الطب الشعبي ، ويأتي في مقدمة هؤلاء الجوهري

الذي لم يخل عمل من أعماله العظيمة الخاصة بالفلكلور من إشارة إلى ظاهرة تتعلق بالطب الشعبي ، وعلى سبيل المثال خصص الباب الخامس من كتابه « علم الفولكلور » الجزء الثاني ، لموضوع الطب الشعبي قدم فيه على مدى ستة فصول نظرة عامة إلى الطب الشعبي ، ثم نأتش بلسفته ، وتكلم عن أنواع الوصفات ثم عن ممارس الطب الشعبي ، ثم زود الموضوع بدليل يختصر للدراسة الميدانية . وقبل ذلك ضمن دليل الدراسة العلمية للعادات والتقاليد الشعبية أسئلة تتعلق بالطب الشعبي الخاص بدورة الحياة . وعلى الرغم من أنه خصص فصلا منفردا في كتابه « الدراسة العلمية للمعتقدات الشعبية » للطب الشعبي ، إلا أن أجزاء الدليل الأخرى لم تخل مما يتعلق بالطب الشعبي . فعندما تناول موضوع المعتقدات والمعارف المتصلة بالنباتات ضمن الدليل أسئلة من الاستخدام الطبي للنباتات . كما اهتم أيضا بتقديم شروح لكتب الطب الشعبي في بيليجورانيته التي صدرت بعنوان « مصادر دراسة الفولكلور العربي . ثلثة بيليجورانية مشروحة » . وبعد الجوهري اهتم تلايذه بنفس الموضوع فقد بدأ كتاب هذا المقال اهتمامه بالطب الشعبي في التحليل النقدي الذي قومه سنة ١٩٧٥ لكتاب عبد الرحمن اسماعيل بعنوان « طب الرخة » . كما أجرى دراسات ميدانية عن الطب الشعبي لدى بدو الصحراء . كذلك اهتم على المكاوي في رسالة للمجستير بالتطرق إلى بعض ممارسات الطب الشعبي في أثناء معالجته للمعتقدات . كذلك فإن الدراسة التي أجراها الدكتور حسن الخولي وحصل بها على درجة الدكتوراه من نفس القسم مؤخرا في كتابه « الريف والمدينة في مجتمعات العالم الثالث » اهتم فيها بموضوع الطب الشعبي بين الريف والحضر .

## ٧ - المؤسسات الطبية :

ويعتبر موضوع المؤسسات الطبية الحديثة من الموضوعات الهامة التي اهتم بها الأنثروبولوجيون والتي يجب أن يزداد اهتمامنا بها نظرا لأن الخدمة بها تنكث بموايل مجتعية عديدة بما يؤثر على أداء دورها سواء سلبا أو ايجابا . و تعتبر المستشفى والوحدة الصحية والميادة الطبية هي نماذج المؤسسات الطبية التي يجب الاهتمام بها . وقد أشار فوستر إلى أهمية دراسة بناء ووظيفة المستشفى ، والنظر إلى المستشفى كمجتمع صغير . كما أكد أهمية دراسة الصراع في مجال السلطة داخل المستشفى . وطبع الحراك المطلق الذي تتميز به المستشفى . وفي الموضع الحديث نوه إلى أهمية دراسة تغير دور المستشفى .

ويعبر موضوع السلوك المرضي ومور المريض وعلاقته بالناشرين

بالمعالج داخل المؤسسات الصحية من الموضوعات الأساسية في هذا الجانب ، ولا ننسى في هذا الجانب الاسهام الجديد لبارسونز في دراسة دور المريض . ومن الاهمية بكان تناول نقاط أخرى بالدراسة مثل نظرة المريض لوجوده في المستشفى ، وكيف يتعامل الاطباء مع المرضى في مواقف وتفاعلات متعددة .

وهناك موضوعات لها علاقة مباشرة بالمؤسسات الطبية مثل موضوع مهنة التمريض . وخاصة علاقة التمريض بالانثروبولوجيا ، من حيث ما يمكن ان يؤديه هذا العلم بالنسبة لتحسين خدمة التمريض كما سبق وشارت الى ذلك مادلين ليننجر . ويجب ان تجرى دراسات في هذا المجال عن الثورة الحديثة في مجال التمريض وتعليمه ، ودور الممرضة ( خاصة ما يتعلق بالفارق بين المثال والواقع ) ، وعلاقتها مع الطبيب ومع المريض .

ويعتبر موضوع مهنة الطب أيضا موضوعا هاما في هذا المجال ، ونركز الدراسة فيه على موضوعات مثل مفهوم مهنة الطب ، والتعليم الطبي ، وثقافة الطلبة ، والتخصص الطبي ، وفقدان المثالية ... الخ . ويلاحظ ان هذه الدراسات هي مجال للالتقاء والاسهام المشترك بين علم الاجتماع الطبي والانثروبولوجيا الطبية .

#### ٨ - اعداد وتقويم المشروعات الصحية :

هناك اهتمام شديد في عالمنا المعاصر اليوم بموضوع البرامج والمشروعات وحالات الدعاية الصحية في كل المجتمعات بصفة عامة ، وفي المجتمعات النامية بصفة خاصة وهناك اتجاه مواز لهذا الاتجاه هو عملية تقويم المشروعات الصحية . وتتم عملية التقويم بناء على معايير معينة ، وإذا كان التقويم بهدف الى التعرف على مدى نجاح المشروع أو البرنامج الصحي فانه ينطرق الى ما يرتبط بنجاح أو فشل المشروع من عوامل اجتماعية أو ثنائية وفي هذا الصدد يجدر الاهتمام بمسائل حيوية مثل الفعريات التي تحدث في المجتمع وأثارها على البرامج الصحية ، ومشكلات المجتمعات المحلية المعزولة ، والآثار المترتبة على البرامج والمشروعات الصحية مثل مشروع ادخال المياه الصالحة للشرب الى بعض المناطق أو وضع خطة لمقاومة الأمراض المتوطنة . ويهتم الدارس هنا بموضوعات مثل ازدواج الاستجابة للمشروعات ، وجوانب الثقافة التقليدية التي تموق المشروعات الصحية .

وقد أجريت دراسات عدة في هذا الجانب ، فقد درسوا مشكلات

تطبيق البرامج الصحية في ثقافات معينة ، والعوامل السلوكية اللازمة للتحكم في الأمراض المتوطنة ، والعناصر السلبية والإيجابية في استجابة الناس للبرامج الصحية ، وآثار عوائق الاتصال ، ودور المنزل والمدرسة والمجتمع المحلي في برامج الصحة العامة . واهتم من يعملون في هذا المجال بالاسهامات والحدود التي يمكن في إطارها للعلوم السلوكية أن تسهم في برامج الصحة العامة (١٢) .

### دور الأنثروبولوجي في الميدان الطبي :

على الرغم من أن مجال الأنثروبولوجيا ومجال الطب قد تبادلوا المنفعة بالتساوي عندما ظهرت الاهتمامات الأنثروبولوجية بالميدان الطبي ، إلا أن ذلك قد أضاف الجديد من إلقاء والتقى نوعية جديدة من المسؤوليات على من يعمل في ميدان الأنثروبولوجيا ، كما أنه فتح المجال لمشكلات وقضايا ذات نوعية جديدة أصبح على الأنثروبولوجي أن يواجهها . وهي لا تقل صعوبة أو أهمية عن تلك المشكلات والقضايا التي كان على الأنثروبولوجي أن يواجهها في دراسته للجبايات البدائية ، لكنها كما ذكرنا تختلف في النوع .

ولعل أول مسألة يمكن أن تواجهنا هي قضية الهوية ، فقد أدى نمو الاهتمام بالأبعاد الاجتماعية والثقافية للطب بين الأنثروبولوجيين الذين تلقوا تدريبات متنوعة ، وأصحاب التوجهات النظرية والمنهجية المتعددة ، وذوى الاهتمامات الخاصة فيما يتعلق بالمشكلات إلى ظهور مشكلة الهوية في الأنثروبولوجيا الطبية . ومن الطبيعي ألا تظهر الهوية إلا إذا تم ترشيده العمل في هذا المجال بشكل يسمح بظهور هذه الهوية وتمييزها . نتدخل الأنثروبولوجي في المسائل الصحية يحتاج إلى ترشيده لما نعنيه بمصطلح الأنثروبولوجيا الطبية والأنثروبولوجيا الكلينيكية لأن ذلك سيساعد على تحديد كيفية تدخل الأنثروبولوجي في المسائل الطبية (١٣) .

ويتطلب تدخل الأنثروبولوجي في الميدان الطبي حد أدنى من المعرفة الصحية والطبية . فإذا كان هذا المجال يمكن تعريفه على أنه دراسة الصحة أو لاعتلال الصحة كنتيجة لعوامل متعددة منها سلوك الإنسان الاجتماعي

(١٢) د. بيل صبحي حنا ، المرجع السابق ، ص ٢٨ - ٤٤ .  
(١٣) Linda Alexander, Clinical Anthropology : Morals and Methods. Medical Anthropology, Vol. 3., No. 2, 1979, pp. 61, 63, 64.



والنتائج فإن تاهيلا خاصا في مجال علم الامراض يعتبر ضروريا للانثروبولوجي لكي يستطيع أن يحكم على ما اذا كانت عوامل اجتماعية وثقافية معينة ترتبط بالاصابة بمرض ما . ونود أن ننبه الى ان اطلاق أحكام تتعلق بارتباط العوامل الاجتماعية والثقافية بالصحة والمرض دون دراية كافية ودون الاعتماد على اجراءات علمية منضبطة سوف يقلل من شأن هذا التخصص في نظر من يعملون به وفي نظر من ينتظرون منه اسماها وهم خارج الدائرة على السواء .

والانثروبولوجي الذي يعمل في المجال الطبي يمكنه الاسهام في مجالات عديدة . فهو يستطيع أن يلفت انظار من يعملون في هذا المجال الى اهمية التعرف على السلوك الانساني ونهجه وتفسيره على مستوى الفرد ، وعلى مستوى الجماعة ، ثم على مستوى المجتمع المحلي . ويستطيع أن يقوم بهذا الدور عن طريق مشاركته وعمله مع الاطباء وغيرهم من فريق العمل الصحي ، كما يمكنه القيام بهذا الدور أيضا عن طريق البحوث والدراسات والكتابات التي يمكن أن يقرأها الجانب الطبي .

ويمكنه أيضا مساعدة الاطباء على تنمية مهاراتهم في عمل الوقاية وفي العلاج والتشخيص ، وفي رعايتهم لمرضاهم بمسئولية عالية . كذلك يمكنه العمل على تحسين العملية التعليمية بالنسبة لطلبة الطب اثناء فترة تعليمهم ، ومساعدة من يعملون في المجال الطبي على التكيف للتغيرات البيئية السريعة سواء في مجال التنظيم أو في مجال المجتمع المحلي أو الثقافة .

ويمكنه أيضا — عن طريق الدراسات التي يجريها وباستخدام المنهج الانثروبولوجي المتميز — أن يتعرف على وجهات نظر من يقبلون على العلاج وتوقعاتهم وتعريف الفريق الطبي بها . وهو يمكن أن يساعد الاطباء على أن تتولد لديهم حساسية الملاحظة لجميع المعلومات وتفسيرها تفسيراً صادقا ، وأن يدرهم على التنبؤ بسلوكهم الشخصي وسلوك الآخرين .

أما من جهة المهارات فهو يمكنه أن يعمل على إكساب من يعملون في المجال الطبي مهارات تعليمية لكي يستطيعوا تعليم أنفسهم ومرضاهم ومن يعملون معهم . ويمكنهم أيضا تقديم ارشاداتهم في مجال الادارة وتوجيه المهارات اثناء تقديم الرعاية الصحية للأفراد والأسر والجماعات (١٤) .

---

(14) Donald A. Kennedy, Anthropologists in Medical Education, Medical Anthropology, Vol. 3., No. 3., 1979, pp. 288-289.

وأود أن أشير في نهاية هذا الفصل الى أن محاولة الربط بين مجال  
الاهتمامات الطبية ومجال الاهتمامات الاجتماعية الذي حاولت توضيحه  
ما زال على المستوى النظري لم يقط . وإذا كانت هناك مجالات - مثل تنظيم  
الاسرة - قد اهتمت بالبحوث الاجتماعية لمعالجة ظواهر طبية وحيوية ، الا  
أن المشاركة للعائلة الواقعية ، والاسهام المشترك في خدمة قضايا الصحة  
والمرض في مصر لم يبدأ بعد . وربما يرجع ذلك الى أن الأنثروبولوجيين لم  
يتقدموا أنفسهم - بكفاءة - للعمل في هذه المجالات . وربما يرجع أيضا الى  
عدم اقتناع بعض من يعملون في المجال الطبي بجدوى الدراسات الاجتماعية  
والعمل الاجتماعي . وما أشعر بغملا هو أن مجتمعنا ومصرنا الأم تحتاج  
في حالة مرضها وفي حالة اعتلال صحتها ، أو حتى في حالة سعيها نحو  
مستوى صحى أفضل للعمل الاجتماعي ( بجانب العمل الطبى ) تماما كما  
تحتاج اليه للارتقاء بختلف جوانب المجتمع . ولكى نستطيع فى المستقبل  
التغلب بسهولة على كثير من مشكلاتنا الصحية يتطلب ذلك ادراكا واعيا  
للنور الاجتماعى كما يتطلب أيضا عملا جادا مخلصا على مستوى رفيع من  
الاجتماعيين المهتمين بموضوعات الصحة والمرض .

---

## الفصل الثالث

### علم النفس الطبى

علم النفس الطبى هو ذلك الفرع من علم النفس والدراسات السلوكية التى تركز على المسائل الصحية . وهو يهتم بدور السلوك فى الصحة والمرض . ويلاحظ أن فكرة علاقة السلوك بالصحة فكرة ليست بجديدة ولا تحتاج الى اثبات اذ نحن نلمس كل يوم أن جزءا كبيرا من النصائح الطبية التى تقدم للمرضى أو للاصحاء على السواء تتعلق بجوانب سلوكية . وعلى سبيل المثال فالطبيب ينصح المريض بالراحة للتخلص السريع من مرضه . أما الشيء الحديث نسبيا فهو إمكانية دراسة السلوك بطريقة علمية : والاحداث من ذلك هو إمكانية تطبيق هذا العلم فى مجال الطب . ويعد ظهور علم النفس الطبى محاولة . لتأكيد هذه العلاقة (١) .

ويرجع اهتمام علم النفس بالمجال الطبى الى أن علم النفس لم يعد يحصر نفسه فى موضوعات تتبعد عن الواقع التطبيقي ، بل أصبح هناك ما يسمى بعلم النفس التطبيقي ، وحتى تلك الدراسات التى تحاول تطبيق الحقائق والقوانين والمبادئ التى كشف عنها علم النفس العام على أوجه الأنشطة المختلفة . وقد طبقت مبادئ علم النفس فى مجالات عديدة مثل الصناعة والتجارة والتربية والجيش ، وكان من بينها المجال الطبى (٢) . وقد اتسم اهتمام علم النفس بالمجال الطبى بالتشعب اذ لم يقتصر الاهتمام على الاسهام السيكولوجى فى مجال الاضطرابات النفسية والعقلية بل امتد الى مجالات طبية أخرى . فقد أصبح علم النفس اليوم يحتل مكانة هامة كجزء من الاجزاء الاساسية المكونة لنظم الرعاية الصحية ، وأصبح هناك الآن تزايدا فى ادراك هذا الدور والاهتمام به . ويظهر ذلك جليا فى

---

(1) James C. Norton, Introduction to Medical Psychology The Free Press, London, 1982, p. X.

(٢) عبد الله عبد الحى موبى ، المدخل الى علم النفس ، مكتبة الخانجي بالقاهرة . ودار الرىاض بالرياض ، الطبعة الثالثة سنة ١٩٨٢ ، ص ٥٦ .

المستشفيات وكليات الطب ومدارس التمريض عندما نجد برامج عناوينها « الطب التكاملي » أو « الطب السلوكي » أو « الطب البيئي » . بل أن برامج عليية مستتلة في مجال علم النفس يتم تدريسها في هذه الأماكن الآن ، وهي تتضمن - كما ذكرنا قبل ذلك - تطبيق الاسس النفسية على المجال الصحي . وينظر طلبة الطب ومدارس التمريض الى علم النفس على انه يقدم لهم المفاهيم والأساليب التي تساعد على مزيد من الفهم لمظاهر الصحة وظاهرة المرض (٣) . ويتطرق علم النفس الطبي الى أبعد من ذلك اذ أنه يتدخل في اجزاء معينة من عملية علاج امراض محددة ويستخدم في ذلك نظريات نوعية خاصة به . ويتدرج هذا ابتداء من الحالات الخاصة بمثل علاج اضطرابات دقات القلب الى تلك الاتجاهات العامة للتدخل السيكولوجي بهدف تحسين الاستجابة للإجراءات العلبية في حالات الجراحة او غسيل الكلى (٤) .

ولكى نستطيع التعرف بطريقتة أوضح على كيفية ظهور علم النفس الطبي والمخفق الكائن وراء اسهامه في مجال الصحة ينبغي أن نتبنى منظورا أشمل ، وهو أن ننظر الى الطب في ضوء فكرة التغير والقوى المؤدية الى هذا التغير ثم في ضوء دور السلوكيات في هذا المجال المميز . فلا شك أن هناك قوى تعمل على تغيير الواقع الطبي في عالمنا المعاصر ، ويوجد بعض هذه القوى داخل بيئة الطب نفسها ويأتى بعضها الآخر من خارج المهنة :

من جهة القوى الداخلية أدت الاختراعات الجديدة في مجال العلاج والدواء الى تغيرات مربةكة ، فقد أدت الى الحفاظ على الإنسان ومقاومة المرض الذي يريد أن يمتلك بحياته سريعا ولكنها لم تؤد الى الشغل الشاغل في كثير من الحالات ، ولم تؤد حتى الى التحسن في بعض هذه الحالات . وإذا كلن اتساع وتنوع المعرفة الطبية قد ساعد على تقدم الطب الا أن التنوع الشديد في هذه المعرفة قد أدى الى صعوبة تحديد ما هو اللازم منها لتسليم وتدريب الأطباء . وأخيرا فإن مهنة الطبيب المعالج أصبحت موضع تساؤل بعد أن أخذ الطب الوقتاني مكانه جنبا الى جنبه مع الطب العلاجي التقليدي .

أما القوى الخارجية فهي عديدة ، وهي تتبثل في مستهلكي الخدمة الطبية وتدرتهم على توصيل أصواتهم الى الحكومة . وهم يشكلون أقوى

(3) Donald A. Bakal, Psychology and Medicine : Psychological Dimensions of Health and Sickness, Sprnger Publishing Company, Inc., New York, 1979, p. 1.

(4) James C. Norton, Op. Cit., p. 55.

الجبهات حينما يطالبون بها يرددونه . وتشمل مطالبهم موضوعات وقضايا عديدة تبدأ من المطالبة بنوعية جديدة من الخدمة الصحية الى المطالب المتعلقة بتكاليف هذه الخدمة ، وتبدأ من تعليم وتدريب الاطباء حتى تعيينهم . وفي كثير من الاحيان تتضارب هذه المطالب ، فالتوسع نطاق الخدمة الطبية مع تقليل التكاليف أمر يصعب تحقيقه في وقت واحد . كذلك فان الحاجة الى خدمات متخصصة جدا يقابلها حاجة ملحة الى اطباء الرعاية الصحية الأولية . والحاجة الى توظيف كثير من المهنين في مجال الصحة تقابله حاجة أخرى هي ضرورة التأكد من كفاءة كل منهم . ويتضح لنا من ذلك أن القوى الاجتماعية والاقتصادية والسياسية تحاصر الطب في المجتمع .

هناك أيضا النوع المميز من القوى المعرفية والمعلبية والتكبرية . وهذه أيضا لها تأثيرها القوي على نتائج العمل في المجال . ويعد علم النفس السلوكي Behavioristic Psychology أحد هذه القوى التي يزداد تأثيرها يوما بعد يوم . وعلى سبيل المثال فان التراث التجريبي والكلينيكي المتوفر يحاول أن يتعرف على مدى ملائمة ونفع الدراسات السلوكية لمجال الطب . وعلى الرغم من أن هذا التراث يعالج موضوعات متنوعة ، الا أنه يوصلنا الى نتيجة عامة : وهي أن القوانين التي تحكم السلوك تلعب دورا هاما في الجانب البشري . فالدراسات التي أجريت على موضوعات مختلفة مثل استجابة المرضى للنصائح الطبية وخضوعهم للعلاج المحدد ، وأثر التمارين الرياضية على الصحة وما الى ذلك قد انتهت كلها الى نتيجة محددة وهي أننا اذا أردنا للطب أن يحقق أكبر تأثير فلابد أن يستطيع أن يستوعب ويعي ويستخدم قوانين السلوك لا أن يتكفى بتلك القوانين التي تحكم الجوانب الفسيولوجية في الجسم .

ويركز اسهام علم النفس في مجال الطب على أساس علم وهو أن دراسة السلوك تقدم لمهنة الطب الطرق الجديدة للنظر في المشكلات القديمة أثناء محاولة الطب إيجاد الحلول للمشكلات والاستجابة للحاجات والمسائل المتغيرة . فالبعض يطلب تغيير الأولويات مثل طلب الاهتمام بالسياسات الوثائية بدلا من السياسات التي تضع الرعاية الأولية ضمن أولوياتها . ويلاحظ أن الكثير من هذه التغييرات يتطلب تغييرات سلوكية مثل ابتكار طرق جديدة لضمان وصول الخدمة الصحية ، وإنشاء عيادات الإرشاد الأسري . ويعتبر خلق هذه الأنشطة الجديدة والعمل على دعمها للوصول بها الى الحد الأقصى من الكفاءة مسألة تتصل بالهندسة السلوكية أيضا . ولهذا فان من تخصصوا في الطب النفسي والمرضات وخبراء التغذية وبقية أعضاء الفريق الضحي يحتاجون الى الاهتمام بالسلوك إذ أنه يدخل في صميم كافة الأنشطة المهنية . كذلك فان كافة الأنشطة الصحية الجديدة يجب أن

تهتم بالجانب السلوكي والتغيرات التي تحدث فيه .. وهذا ما يوضح أن هناك علاقة بين علم النفس وبين المجال الطبي (٥) .

والملحظة الهامة التي نود الإشارة إليها هي أن هوية علم النفس الطبي كمجال متخصص من مجالات علم النفس ما زالت في حاجة إلى مزيد من التحديد . ذلك أن المراجع المتوفرة في مكتبة علم النفس وتتناول موضوع هذا التخصص المتميز . ما زالت تتضمن موضوعات تنتمي إلى فروع أخرى في علم النفس أو تنتمي حتى إلى الطب النفسي . وإذا كنا يجب أن نسلم بأن بعض الموضوعات يمكن أن يتناولها أكثر من تخصص علمي أو أكثر من فرع داخل التخصص الواحد - كما سنوضح فيما بعد - إلا أن هناك بعض الكتب والمراجع التي تضمنت عناوينها ما يشير إلى أن علم النفس الطبي يمكن أن يكون مرادفا للطب النفسي . وعلى سبيل المثال فإن كتاب ديسموند كوران وزملاؤه المعنون علم النفس الطبي كتب تحت هذا العنوان عبارة أخرى هي « مقدمة في الطب النفسي » . وقد نوقشت فيه موضوعات مثل أسباب الأمراض العقلية . وأعراضها وتصنيفها وأمراض الشخصية مثل الشيزوفرينيا واستجابات الشخصية وإدمان الكحول والمخدرات . كما حوى جزءا عن الجوانب القانونية للأمراض العقلية (٦) . وتوجد بعض المراجع التي جمعت بين الجانبين السيكلوجي والاكلينيكي والبيولوجي خاصة فيما يتعلق بتناول الحالات المرضية . وللمثال الواضح على ذلك كتاب سانفورد كوهين وروبرت روس للمعنون « مدخل إلى علم النفس البيولوجي وعلم الأمراض » . ويهتم الكتاب بكيفية تفاعل الجوانب البيولوجية مع السيكلوجية من خلال دراسته لموضوعات عديدة مثل المخ والسلوك والوظائف العقلية ، والعلاقة التفاعلية بين الجسم والمخ ، والنتائج السيكلوجية للتغيرات البيئية ، والهرمونات كنظم لاستجابات العقل ، وعلاقة ضعف الحياة بالأمراض السيكلوجية (٧) .

غير أننا يمكن أن نجد كتابا ومراجع أخرى قد بدأت تخلص نفسها من الموضوعات التي ترتبط مباشرة بالطب النفسي وبدأت هذه الكتب أكثر التزاما بالإبعاد النفسية حتى عندما تطرقت إلى مناقشة الأمراض العقلية أو

---

(5) James C. Norton, Op. Cit., pp. IX, X.

(6) Desmond Curran and Others, Psychological. Medicine : An Introduction to Psychiatry, Longman Group Limited, New York, Ninth Edition, 1980..

(7) Sanford I. Cohen and Robert N. Ross, Handbook of Clinical Psychology and Pathology, Vol. 1. Hemisphere Publishing Corporation, U.S.A. 1983.

العصبية . وتضمنت تدرا أكبر من الموضوعات التي تركز على الحالة النفسية للمريض في البيئات العلاجية . والكتاب الذي يمكن أن يتخذ مثالا لهذا الاتجاه كتاب كنت ودالجيش « علم النفس والرعاية الصحية » . فقد نوقشت فيه موضوعات مثل البيئة وعلاقتها بالظواهر النفسية وتضمن ذلك شرح كيفية فهم البيئة وتفسيرها ، والإطار البيئي للخبرات . كما نوقشت موضوعات أخرى مثل تجهيز المريض لمواقف العلاج الطبي ، والشخصية وأمراضها النفسية ، ثم المدخل والنظريات المنسرة لهذه الظواهر مثل المدخل السلوكي . . وتقدمت في هذا الكتاب موضوعات تربط بين الجانب الجسدي والنفس والاجتماعي . اذ يتضمن الكتاب دراسات عن الذاكرة والذكاء ، وعن المحيط الاجتماعي والعلاقات الاجتماعية المبكرة للإنسان ، وتأثير التقسيم الى جنسين ( ذكور وإناث ) على الظواهر الاجتماعية والنفسية ثم ديناميات الأسرة والتكيف للتغيرات الحياتية . كما ناقشوا موضوع علاقة الطبيب بالمريض وفكرة الألم والاذعان للإرشاد الطبي ( ٨ ) .

ويعتبر كتاب نورتون : الذي سبق الإشارة اليه - بعنوانه « مقدمة في علم النفس الطبي » الذي صدر سنة ١٩٨٢ محاولة جادة في هذا المجال . ويحوى الكتاب جزءا رئيسيا ( الجزء الاول في الكتاب ) يربط فيه المؤلف بين علم النفس والطب من خلال منظور تاريخي . وهو من خلال استعراضه لتاريخ ومنطق الطب يهدف للدارس فيها عميقا لطبيعة العلاقة التاريخية بحيث يستطيع ان يعمل بكفاءة أعلى في هذا المجال المتيز . ويقدم نورتون الطب في هذا الجزء كقوس اجتماعية ، ثم ينهي هذا الجزء بفصل عن النظرية السلوكية . أما الجزء الثاني فيهتم بالتدخل السيكولوجي في المجال الطبي وهو يضم سبعة فصول حاول فيها المؤلف أن يبين دور علم النفس في علاج وتشخيص العديد من الأمراض ؛ فقد عالج أمراض القلب والكلى وموضوع الجراحات والألم والاستجابة للطبيب . والأمراض التي يعالجها الطب النفسي ثم الأمراض المؤدية للوفاة . وتعد عالج المؤلف في الجزء الثالث قضايا تتعلق بالسلوك غير الصحي . فقد تناول على سبيل المثال الضغوط والادمان أو سوء استخدام العقاقير والمواد المسكناات في موضوعات تتعلق بالطب الوقائي مثل رعاية المسنين وأساليب الحفاظ على الصحة .

وقد كتب نورتون مؤلفه هذا لعلماء النفس ولطلبة علم النفس وللممارسين يحاول تطبيق الاستراتيجيات السلوكية في الصحة . وقد كتبه أيضا للأطباء اذ أنه من الملاحظ أن عددا كبيرا من الأطباء الذين يجرّون دراساتهم

أو يكتبون في موضوعات يدرسون ويؤلفون في موضوعات سلوكية . كذلك أشار الى أنه يمكن أن يكون مفيدا لاجتماع الفريق الصحى مثل الممرضة والادارى والاختصاصى الاجتماعى .

ويشير المؤلف الى نقطة هامة تتعلق بفهم علم النفس الطبى ومدى انتشاره . فقد أشار الى أن كتابه يحمل عنوان « علم النفس الطبى » ولكن من الممكن أن يسمى أيضا « مقدمة في الطب السلوكى » وأشار الى اختلاف المصطلحات المستخدمة للتعبير عن الموضوع الواحد في أكثر من مكان ، فقد أشار الى أن مصطلح « الطب السلوكى » أكثر استخداما في الولايات المتحدة الأمريكية وهو يحمل نفس معنى « علم النفس الطبى » ولكنه أشار الى أن استخدام هذه التسمية الأخيرة تحقق قدرا أكبر من الدقة ، إذ أنها يمكن أن تفهم الى الانشطة الاكلينيكية المكونة لهذا المجال والنظريات التفسيرية والحقائق التى تمثل نوعا من علم النفس وليس نوعا من الطب .

ومؤسف نقتبس هنا الكلمات التى ختم بها نورثون مقدمة كتابه لأنها — وإن كانت تشير الى محتوى الكتاب وأهميته — إلا أنها تشير الى هذا الميدان الجديد وما ينتظر منه . فهو يقول :

« أن ميدان علم النفس الطبى هو أحد الميادين الجيدة وتمتيز حدوده غير واضحة المعالم ... وتتصف موضوعاته بأنها مثيرة نظرا لأهمية المبادئ السلوكية في العلاج وفي الوقاية ... وبمثل الطب أروع انتاج حضارتنا ، فهو مليء بالطبقة المتبصرة .. والتكنولوجيا المتطورة .. والفيرة المرة .. والشجاعة العظيمة .. والنظرة المنبهرة بما لا تعرفه ، والحكمة المستنيرة . ونحن لن نستطيع أن نفهم الطب إلا اذا عشنا بداخله . فهو لا يمكن أن يفهم من الخارج ... انه يحتاج أن ننظر اليه بادراك أكثر وضوحا لكي نتعرف على طبيعته ... وهذا ما سيؤهلنا الى احترام جوانب القوة فيه والتعرف على جوانب الضعف التى تكن بداخله ... ان هناك نموا غنية جدا للتعاون بين الاطباء وعلم النفس لتحسين الصحة وتحسين الاداء الوظيفى للمرضى والحفاظ على الاصحاء بنأى عن الامراض » (٩) .

### علم النفس الطبى بين الفروع العلمية الأخرى :

لكي نستطيع أن نتفهم مجال علم النفس الطبى بين فروع علم النفس الأخرى ينبغي لنا أن نتعرف على علاقته بالفروع الأخرى . وترجع هذه



الاهمية الى أن علم النفس الطبى نشأ من خلال العمل فى فروع أخرى . ومثال يرتبط بالموضوعات الأساسية التى تناقش فيها ، بينما يتعاون مع فروع أخرى وينبذ منها . وتهدف مناقشة العلاقة هنا الى هدفين أساسيين : الاول هو مزيد من الايضاح لحدود التخصص بين علم النفس الطبى والفروع الأخرى ، والثانى تقديم نماذج التعاون وجوانبه بين هذا الفرع المتبذل والفروع الأخرى .

ولعل أهم الفروع التى يمكن أن يكون لعلم النفس الطبى علاقة بها علم النفس الاكلينيكي ، وفى نفس الوقت يمكن أن يحدث خلط لدى الدارس بحيث يحسبها تسمية مترادفة لفرع واحد من فروع المعرفة . ويعتبر علم النفس الاكلينيكي من أضخم فروع علم النفس إذ أن حوالى ٣٠٪ من يعملون فى مجال علم النفس يرتبط بنشاطهم بالعمل الاكلينيكي . وهم يبتون باستخدام الاساليب السيكولوجية للتعرف على الامراض السلوكية وعلاجها . ومن الطبيعى أن تؤدي الامراض المتعلقة بالسلوك الى ظواهر غير مرغوبة ، فهى تؤدي الى مشكلات تؤثر على الفرد والمجتمع على السواء (١٠) . ويعتد علماء النفس الاكلينيكي فى أداء عملهم على تطبيق الاختبارات السيكولوجية واجراء المقابلات الاكلينيكية المتبعة مع الافراد . وتستخدم مثل هذه الاجراءات على نطاق واسع للاغراض التشخيصية . وتساعد من جهة أخرى على اختيار الافراد فى مجالات معينة (١١) ويمكن تعريف علم النفس الاكلينيكي بالمعنى الواسع بأنه ميدان تطبيق المبادئ السيكولوجية التى تهتم أساسا بالتوافق السيكولوجى للافراد . ويتضمن ذلك دراسة مشكلات معينة مثل مشكلات التوافق والاحباط والتعلق والتوتر لدى الافراد . كما يتضمن علاقاته بالآخرين ، ويتضمن أيضا مطالب المجتمع الأكبر الذى يعيش فيه وأهدافه وعاداته (١٢) . ويتضح لنا فى ضوء التعريف السابق لعلم النفس الطبى أن هناك اختلافا بينهما ، نعلم النفس الطبى ليس هو علم النفس الاكلينيكي وإن كان هناك نوعا من التداخل بينهما . وسوف نتضح لنا هذه النقطة بجلاء عندما نطرق الى الموضوعات التى يناقشها علم النفس الطبى فى الفقرة التالية من هذا الفصل .

---

(10) Witting A.F. Theory and Problems of Introduction to Psychology, McGraw-Hill Books Company, U.S.A., 1977, p. 6.

(11) John Mann, Frontiers of Psychology, The Macmillan Company, New York, 1963, p. 32.

(١٢) جوليان روتر . علم النفس الاكلينيكي ، ترجمة الدكتور عطية محمود هنا ، مكتبة أصول علم النفس الحديثة ، دار الشروق ، بيروت ، الطبعة الثانية ، سنة ١٩٨١ : ص ٢٣ .

ويمكن لعلم النفس الطبى أن يبيد ويرتبط أيضا بجمال آخر من مجالات علم النفس وهو علم النفس الفسيولوجى ، وهو المجال الذى يتناول علاقة السلوك المتكامل بالميكانيزمات البدنية ، على أن علم النفس يهتم بصفة عامة بالفرد بوصفه وحدة بيولوجية بتناسكة متكاملة تستجيب لبيئتها الخارجية بموائله متنوعة . وهو إذا كان يهتم بهذا الكيان الكلى فهو يهتم أيضا بكيف تعمل الاجزاء الخفية من الجسم أثناء السلوك . وتسهم دراسة أعضاء الحس والإعصاب والغدد والعضلات من الوجهة التشريحية والفسيولوجية في فهم الانسان ككل إذ أن انهيار الوظيفة الكلية يكاد يرجع دائما الى انهيار وظيفة جزء ما . كما أن المظهر البسيط نسبيا لاي فعل صريح انها يقوم على أساس من التعقيد البالغ . ويحتاج المتخصص في علم النفس الفسيولوجى أن يفهم آفسيه الجسم ووظائفها فهما تاما قبل أن يشرع في فهم ميكانيزمات السلوك (١٢) . وإذا كانت بعض مجالات علم النفس الطبى تمتد الى دراسة سلوك الانسان وردود أفعاله في مجالات ومواقف متنوعة فان دراسات علم النفس الفسيولوجى يمكن أن تكون شديدة القيمة بالنسبة للمتخصص في علم النفس الطبى .

أما الفرع الآخر الذى له علاقة وثيقة بعلم النفس الطبى فهو علم النفس الاجتماعى . وهو أحد الفروع النامية والمتخصصة في علم النفس ويهتم بسلوك الفرد كما يتشكل من خلال المواقف الاجتماعية المختلفة . ولهذا فان موضوعه هو الدراسة العلمية لسلوك الصادر عن الفرد تحت تأثير المنبهات الاجتماعية المختلفة وما بينها من علاقات (١٤) . وينطلق علم النفس الاجتماعى من مقولة أساسية هي أن معظم سلوك الفرد يتم في إطار اجتماعى . ويسهم أفراد المجتمع في تشكيل جزء كبير من استجاباته اليومية . ويهتم علماء النفس الاجتماعى بتفاصيل تتعلق بأثر الوسط الاجتماعى على الجانب السيكولوجى والسلوكى للفرد فيدرسون مثلا أثر الخلفية الاسرية والبيئية على السلوك والاتجاهات نحو المرض وعلى من ينتمون الى جماعات أخرى . كما يدرسون عملية التوافق مع معايير الجماعة . وقد بدأ علم النفس التجريبي في الثلاثينيات بأعمال مثل أعمال شريف سنة ١٩٣٥ الذى درس تأثير الضغوط الاجتماعية على الادراك . ومنذ فترة بدأ الاهتمام بدراسة المعتقدات والاتجاهات والآراء بين العلماء . وقد طوروا لذلك أساليب متنوعة

---

(١٣) جليغورد ج. ب. ميادين علم النفس النظرية والتطبيقية ، المجلد الاول : الميادين النظرية ، اشرف الدكتور يوسف مراد ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة السادسة سنة ١٩٨٤ ، ص ص ٢٧١ ، ٣٧٢ .  
(١٤) د. مصطفى سويف ، مقدمة لعلم النفس الاجتماعى ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة سنة ١٩٨٣ ، ص ١ .

لتسجيل أنماط تفاعل الجماعة والروابط التي تربط بين أعضائها ، وأشكال  
الانتمال بينهم . كما طوروا تكتيكات لتسجيل التفاعل بين الأفراد (١٥) .

وقال علم النفس الطبى علاقة أيضا بعلم النفس المهنى الذى يركز على  
الابعاد السيكولوجية المرتبطة بين يعملون فى المهن المتنوعة ، ويركز على  
مسألة القدرات والكفاءات اللازمة لنجاح الفرد او لاستمراره فى أداء نوعية  
معينة من الاعمال . ويدرك من يعملون فى هذا التخصص انه لا يجب عليهم  
نقط أن يتعرفوا على قدرات الافراد بقدر ما يجب عليهم أيضا التعرف على  
طبيعة الاعمال ومزايا التشغيل فى مجال معين من هذه الاعمال (١٦) . ويرتبط  
علم النفس المهنى بعلم النفس الطبى ارتباطا شديدا . ذلك أن البحوث التى  
تحاول الربط بين الظروف المهنية وجوانب سيكولوجية لا تهدف فقط الى  
التعرف على العلاقة بين هذين المتغيرين بل هى تتضمن فى الغالب اشارات  
الى الجانب الصحى البدنى والصحى النفسى على السواء . فهناك البحث  
الذى قاده بنج عن آثار العمل والنشاط الزائد عن الحد المناسب  
لطاقته الانسان والذى درس فيه ٢٥ نوعا مختلفا من الوظائف الذهنية  
والحركية والحسية ، واستخدم فى ذلك مقاييس لقياس النبض ، وضغط  
الدم ، والاهتزاز ، واتساع الرئة ، وسرعة الحركات البسيطة وقيمتها  
وزمن الرجوع ، وادراك المسافات الزمنية ، والقدرة على الانتباه ، والذاكرة  
القريبة ، وأداء واجبات ذهنية مختلفة ، والقدرة على تصحيح أخطئه .

لقد اشار هذا البحث التجريبي الى ما يربط بين المهنة والحالة  
الجسمية والجوانب السيكولوجية . فقد أوضح البحث أن كمية النشاط  
الواجب على الفرد ممارستها سواء ذهنيا أو عضليا أو حسيا ينبغي أن تكون  
معتدلة فى حجمها ومناسبة له حتى يصل الفرد الى أقصى كفاية له . ففى حالة  
عيبه النشاط المناسب تكون الوظائف النفسية كالاتجاه والإدراك والتذكر  
والانتباه فى أقصى اتزان لها وتكرر بينها (١٧) . ويلاحظ أنه قد أجريت  
دراسات عديدة فى الجامعات فى مجال علم النفس المهنى يمكن أن تكون  
ذات فائدة للتخصص فى علم النفس الطبى . فهناك دراسات تحاول التعرف  
على العلاقة بين الإصابة فى العمل أو الاستعداد للإصابة وبعض سمات

---

(15) Robert Burns, Essential Psychology, MTP Press Limited.  
England, 1980, p. 10.

(16) المرجع السابق ، ص ١٣ .

(17) مرجع عبد القادر طه ، علم النفس وقضايا العصر ، دار المعارف ،  
القاهرة ، الطبعة الثالثة سنة ١٩٨٢ - ص ٢٢٢ .

الشخصية ، وأخرى عن علاقة الاضطرابات السيكوسوماتية والتوافق المنى في مجالات مبنية متنوعة . وتسد ركزت دراسات أخرى على العلاقة بين الحوادث وإصابات العمل والتكوين النفسى .

وبالإضافة الى الفروع السابقة توجد بعض فروع علم النفس الحديثة أو النابتة التى يجب على السيولوجى المتخصص فى علم النفس الطبى أن يمتنع من تناولها . وإذا كانت لا توجد الآن كتابات توضح بطريقة مباشرة هذه العلاقة إلا أن القارئ لموضوعات علم النفس الطبى وللوضوح التى يعالجها هذه الفروع يمكن أن يدرك بسهولة مدى الفائدة التى يمكن أن يجنيها من التعرف على نتائج البحوث فى هذه المجالات . ومن هذه الفروع ما يسمى علم نفس المجتمع المحلى Community Psychology وهو أحد الفروع الحديثة فى علم النفس ويركز على دراسة تأثير البناء الاجتماعى للمجتمعات المحلية على سلوك الأفراد . ومن خلال ذلك يعمل السيولوجى العامل فى هذا التخصص على تحقيق مستوى أفضل من الحياة للأفراد المجتمع المحلى عن طريق التدخل السيولوجى (١٨) .

والفرع الآخر هو ما يسمى علم النفس الإرشادى Counselling Psychology وهو يستخدم الطرق والأساليب السيولوجية لمساعدة الأفراد على النجاح فى مواجهة مواقف الحياة ، والنجاح فى التعامل مع المشكلات الشخصية اليومية . ويلاحظ أنه لا يمكن تصنيف من يسعون إلى طلب هذه المساعدة على أنهم شواذ أو مرضى من وجهة النظر النفسانية بل هم أفراداً أسوياء يسعون إلى حل مشكلاتهم اليومية مثل المشكلات المهنية والمشكلات المتعلقة بالعلاقات الاجتماعية . والسيولوجى الذى يعمل فى هذا المجال الإرشادى يمكن أن يستخدم الأساليب العلاجية السيولوجية ، ولكن حالات المرض النفسى عادة ما تحول إلى السيولوجى الاكلينيكى أو إلى الطبيب النفسى (١٩) .

وقبل أن نترك مجال علاقة علم النفس بالفروع العلمية الأخرى يجب أن نتطرق إلى المجال أوسع نطاقاً هو مجال الطب النفسى الذى يعتبر فرعاً من فروع الطب . فكلية الطب النفسى Psychiatry مشتقة أساساً من أصل يونانى وتعنى المعتقل والعلاج الطبى ، وهو يهتم بعلاج الأمراض العقلية . ويحدث الخلط فى ذهن البعض بين علم النفس الطبى وبين الطب النفسى على الرغم من أن هذا الأخير يعتبر فرعاً من فروع علم الطب كما

(18) Witting A.F., Op. Cit., p. 7.

(١٩) المرجع السابق ، ص ٦ .

ذكرنا . ويرجع ذلك الى أن تاريخ العلمان الابوان ( علم الطب ، وعلم النفس ) يؤكد أنه كان هناك تعاونا وثيقا بين علم النفس الاكلينيكي وبين الطب النفسى فى مجال الامراض النفسية . فقد كان المتخصص فى الطب النفسى والمتخصص فى مجال العلاج السيكولوجى يمتنان فى سلة واحدة الى أن بدأ التحول من الاقتصار على التركيز على العوامل البيولوجية فى الامراض العقلية الى الاهتمام بالعوامل السيكولوجية ، وقد اتى هذا التحول من داخل علم الطب . فقد كان فرويد على سبيل المثال متخصصا أساسا فى طب الاعصاب وهو الذى أعطى طابع الشرعية للنظريات النفسية وأنواع العلاج التى ترتبط بها .

وعندما نأخذ هذا الوعى وازدادت دراسات علم النفس المتخصصة فى هذا المجال بدأت تتضح العلاقة التعاونية بين علم النفس الطبى وبين الطب النفسى ، فقد درس علماء النفس الوظائف العقلية مثل الإدراك والذاكرة ، ودرسوا طبيعة الذكاء وطبيعة الشخصية ، ودرسوا أيضا سلوك الفرد وسلوك الجماعات ، وقد قام علماء النفس بهذه الدراسات من خلال تخصصهم فى فروع عديدة من علم النفس مثل علم النفس التعليمى والمهنى والصناعى (٢٠) . وقد أدى هذا النمو الى مزيد من الايضاح لطبيعة العلاقة التعاونية . وعلى سبيل المثال فقد توصل العلماء الى أنه على الرغم من أن مرض الشيزوفرينيا تحدثه عوامل بيولوجية فان القرابة الدموية تؤدى الى زيادة احتمال الإصابة بالمرض . كذلك فان مجال المكافحة التشخيصية التى يجريها الطبيب النفسى بهدف تشخيص المريض هى أيضا أحد المجالات لحدوث هذا التعاون (٢١) .

ويجب أن نشير أيضا الى أن هناك ما يسمى علم نفس الشواذ ، وهو التخصص الذى يبحث فى نشأة الامراض النفسية والعقلية وضعف العقل والاجرام والاسباب المختلفة لذلك مع محاولة وضع أسس للعلاج (٢٢) . وهو أحد فروع علم النفس أكثر منه مرادفا للطب النفسى ولكنه يتعاون أيضا مع الطب النفسى وببأن تقييد من نتائج بعض دراسات علم النفس الطبى .

---

(20) Desmond Curran and Others, Op. Cit., p. 3.

(21) James Norton, Op. Cit.

(٢٢) د. أحمد عزت راجح ، أصول علم النفس ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٨٥ ، ص ٣٧ .

### موضوعات الدراسة ومجالات الاهتمام :

يؤدي تعرفنا على موضوعات الدراسة ومجالات الاهتمام التي تناولها من تخصصوا في هذا الفرع إلى تحديد إطار وهوية التخصص . كما يساعد ذلك الدارس على اختيار الموضوع الذي يهتم به من بين هذه الموضوعات . فضلا عن أنه يتيح فرص الأسهل لمزيد من الدراسات التي تنزى التراث . ونود أن نشير إلى أن ما سنذكره ونناقشه هنا هو مجرد نماذج مخفارة من الموضوعات التي يتناولها علم النفس الطبي كترع متخصص .

### العلاقة بين الخصائص الجسدية والبعد النفسى :

نال بحث العلاقة بين الخصائص الجسدية والبعد النفسى اهتماما كبيرا من علما في هذا المجال . وقد انقسمت الدراسات في هذا المجال إلى قسمين :

١ - دراسات تبحث في العلاقة بين هذين البعدين بالنسبة للأسوياء وفي الحالات المرضية . فقد تمت دراسة العلاقة بين الظواهر العضوية مثل المخ وبين بعض الجوانب النفسية والسلوكية مثل النوم والعواطف . وتمت في ضوء ذلك دراسة النوم الطبيعي والنوم الذى تتخلله المخاوف . وقد درسوا المراكز المختصة بالعواطف والتعبير عنها في المخ ، والتدخل الجراحي للتحكم في العاطفة . وإذا كان موضوع الشخصية قد حظى باهتمام كبير في مجال علم النفس فإن جزءا من هذه الدراسات قد ركز على البعد العضوى وعلاقتها بالسمات النفسية والسلوكية .

٢ - دراسات تبحث من العلاقة بين هذين البعدين في الحالات المرضية . فهناك تركيز على دراسة القصور في السلوك الناتج من نقص أو عيوب جسمية . فالنقص في حاستى السمع والبصر على وجه الخصوص تعد من بين أكثر المعوقات التى تؤثر على نمو الفرد . ولما كانت الثقافة ترتكز في نطلها بصفة رئيسية على حامل اللغة - وهذه تكتسب أساسا عن طريق العين والأذن - فإن العمى أو الصمم سيؤدى إلى انعدام كثير من الاستقرارات البيئية ويؤدى هذا إلى نوع من العزلة الاجتماعية (٢٣) . وهناك

---

(٢٣) جليفورد ج . ب . ٤٠ ميلدين علم النفس النظرية والتطبيقية ، المجلد الثانى : المبادئ التطبيقية ، إشراف الدكتور يوسف مراد ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة السادسة سنة ١٩٨٣ ، ص ٥٥٨ .

وهناك دراسات عديدة ركزت على الإبعاد النفسية للأمراض العضوية . فقد أجريت دراسات للتعرف على دور المتغيرات السيكولوجية قبل وأثناء وبعد الإصابة بالأمراض العقلية العادية . كما درست أثر الحالة النفسية الناتجة عن الصور والاحداث التي تعرض في أفلام الرعب على عدم انتظام ضربات القلب . وحظيت موضوعات العلاج السلوكي لمرضى القلب مثل التدريب على الاسترخاء وغيره بعناية من قبلوا في هذا المجال أيضا . أما الأمراض المزمنة والمؤدية إلى الوفاة فقد أظهرت البحوث التي كرس لها أن التدخل السيكولوجي في المراحل الأخيرة من العمر يعتبر ضروريا وخاصة قبل وأثناء الوفاة . ويحوى تراث علم النفس الطبى دراسات عديدة عن هذه المرحلة وعن الموت بصقة عامة . وتهتم الدراسة في هذا المجال بطبيعة ادراك الموت وطبيعة النظرة اليه بين الجماعات البشرية . ودور الطبيب في المراحل التي لم يكن يتوفر فيها علاج لبعض الأمراض ثم دوره في المراحل التي أصبح فيها علاج المرضى المهددة حياة الإنسان . كما تهتم بتطور الرعاية الإنسانية للشرفين على الوفاة . وتشتد البحوث في هذا المجال الى دراسة وقع فكرة الموت على الأشخاص ، ودراسة اتجاه من يعالجون المرضى الذين يقتربون من مرحلة الموت نحو هؤلاء المرضى . وقد قدم المتخصصون نظريات عديدة في هذا المجال .

### الاضاع الاجتماعية والامراض النفسية :

تناولت بعض دراسات علم النفس الطبى موضوعات تتعلق بالظروف الاجتماعية وأثرها على ظهور الاعراض السيكولوجية المرضية . فقد درس العلماء على سبيل المثال موضوع الاحباط وإشاروا الى أثر فقدان الفرد لمن تربطه بهم علاقة ، بجانب أثر العزلة وإحساس الإنسان بأنه لا يوجد من يساعده على ظهور الاحباط ، وإشاروا الى المخاطر التي يمكن أن تنتج عن الاحباط والتي من بينها الانتحار .

ودرس المتخصصون أيضا موضوع الضغوط والتوترات . وإشاروا في ذلك الى معنى المفهوم . اذ يعنى مفهوم الضغوط استجابة الجسم لعدد من الاحداث البيئية بطريقة شبه نمطية والاثار السلبية التي تنتج عن ذلك على صحة الإنسان . ويتقدم لنا علم النفس الطبى في بداية هذا الموضوع النظريات المفسرة للضغوط . وتدور البحوث في هذا الصدد حول ظواهر اجتماعية وثقافية وأثرها على احداث الضغوط ، فيدرسون ظروف التخضر وعلاقتها بالضغوط ، والانتقال من ثقافة الى أخرى وأثر ذلك على حدوث استجابات تتعلق بسوء التكيف للاراضع الجديدة أو للعمل في بعض المهن . ويرتبط

بهذا الموضوع استحداث ظروف معيشية جديدة واثرت ذلك على الاستجابات السلبية وبالتالي حدوث توترات . وقد تم النظر أيضا الى الظروف والأوضاع الاسرية على انها أحيانا تكون أحد الاسباب المؤدية الى مثل هذه التوترات . وعلى سبيل المثال ، فنظرا لان مرض الربو Asthma الذى يحدث للأطفال يفترض ان التوترات الاسرية يمكن أن تكون سببا في ظهوره . وتطرق مثل هذه الدراسات أيضا الى موضوعات أخرى مثل الاكتظاظ السكاني الناتج عن التضرر والفضاء وأثر كل ذلك على ظهور التوترات والامراض . وإذا كان البحث في هذا المجال مازال يحتاج الى مزيد من الجهود التي تعتبر شرطا لاكتمال تقدم البشرية نحو مزيد من الوقاية من هذه الضغوط والتوترات فان تزايد الوعي بحدوث الضغوط واثرها على ظهور الأمراض سوف يؤدي بالناس الى استحداث أساليب تتوهم الى حياة أفضل .

### البعد السيكولوجي في مواقف العلاج والإجراءات الطبية :

المجال الثالث المتسع الذى عمل فيه من اهتموا بعلم النفس الطبى هو البعد السيكولوجي في مواقف العلاج والإجراءات الطبية . ويعنى هذا الاهتمام بالظواهر النفسية المتعلقة بالمرضى في مواقف العلاج وفي الجراحات وفي علاقتهم بالأطباء . كما يتضمن أيضا الاهتمام بالأبعاد النفسية للعمل في المهن الطبية . ولكي نوضح طبيعة هذه الاهتمامات اخترنا بعض النماذج من الموضوعات التي تدخل ضمن هذا النطاق والتي أجريت فيها دراسات بالفعل :

#### ١ - الأذعان والاستجابة للعلاج :

يعتبر موضوع الأذعان من الموضوعات التي نالت اهتماما كبيرا من الدارسين . ويرجع ذلك الى أن هناك أمراضا كثيرة يمكن التحكم في استمرارها ، بل يمكن القضاء عليها اذا كان هناك ضمنا لاستجابة المريض للعلاج والإرشادات الطبية . وقد تقدم لنا علم النفس الطبى النظريات التفسيرية والنظريات السلوكية التي تفسر انماط الأذعان واستجابات المرضى للعلاج . ويلاحظ أنه يتم دراسة الاستجابة من خلال الانتظام على تناول الدواء ، ومن خلال اتباع التعليمات الطبية بخصوص التغذية والقيود التي تفرض على أنواع معينة من الطعام . وتبتد الدراسة الى الاهتمام بمدى



الانتظام على أنواع معينة من العلاج ، فتمت المقارنة بين الانتظام على الحبوب وأدوية الشراب والحقن ... الخ .

كذلك اهتم العلماء بدراسة نمط شخصية المريض وعلاقة ذلك بنمط استجابته ، ودرسوا الرجيم ( اتباع نظام غذائي لأغراض طبية ) ووجدوا بصفة عامة أنه كلما كانت تعليمات الرجيم معقدة كلما كانت الاستجابة للتعليمات سيئة . واهتموا بأثر علاقة الطبيب بالمريض على عملية الانزعاج وتوصلوا الى نتيجة واحدة جميعا وهي أنه كلما كانت علاقة الطبيب بالمريض حسنة وودية كلما زادت استجابة المريض لتعليماته والعكس صحيح .

ولم يتوقف المتخصصون عند دراسة طبيعة الاستجابة إنما اهتموا بدراسة طرق تحسين الاستجابة من خلال التعرف على العوامل المتعددة التي تؤدي الى نقص الاستجابة . وقد ركزت المحاولات التي كانت تهدف الى تحسين الاستجابة على ضرورة تحقيق الفهم المتبادل والاشباع والرضى . وهي يجب تحقيقها كلها معا . إذ أن كل هذه المتغيرات مرتبطة ببعضها .

وتد انتهى من اهتموا بهذا المجال الى نتائج مفيدة جدا . وعلى سبيل المثال فقد توصلوا الى أن هناك عوامل معقدة تتدخل في عملية الاستجابة ، كما أن عدم الاستجابة تؤدي الى نتائج خطيرة ، وأن ٥٠% من الناس لا يأخذون علاجهم بانتظام ، وأن هناك علاقة بين المعتقدات والأفكار السائدة عن الرعاية الصحية وبين الانزعاج (٢٤) .

#### ٤ - التدخل السيكولوجي في الجراحات :

يدرس علم النفس الطبي متغيرات الشخصية وإثرها على النتيجة النهائية للجراحات ، والعوامل السيكولوجية في مرحلة النقاهة بعد إجراء الجراحة ، والامداد السيكولوجي للجراحات . ويتأخذ التدخل السيكولوجي أكثر من صورة فهناك تقديم المعلومات والحقائق والتدريب خلال فترة ما بعد العملية ، والدعم العاطفي لمريض الجراحة . وقد أظهرت الدراسات أن فترة الانتابة في المستشفى قد أخذت في التناقص بعد التدخل السيكولوجي وهذا يؤثر الكثير من الاعباء المالية عن المرضى خاصة مع تزايد أسعار الإقامة في المستشفيات .

### ٣ - الجوانب: السيكولوجية لتعاطى الادوية والعقاقير :

اهتم بعض الكتاب بموضوع الآثار النفسية المصاحبة والناجمة عن تعاطى الادوية والعقاقير ، نحددوا تأثير الادوية النفسية الطبية ، كما حددوا طبيعة التفاعل بين العقاقير والسلوك ، وأجروا دراسات على تأثير البلاسيبو Placebo من حيث التأثيرات المؤثرة على مفعوله وكيفية الحكم في آثاره . كما درسوا عملية الاعتماد على العقاقير وسبل التخلص من هذا الاعتماد وطرق التحكم في النفس .

وقد كان الادمان على العقاقير والمخدرات من أهم الموضوعات التي تطرق اليها علماء النفس داخل هذا المجال فعرفوا الادمان وتقدموا تفسيرات مختلفة له ، فهناك التفسير الاخلاقي ، والتفسير الطبي ، والتفسير النفسى ، والتفسير الاجتماعى . ومن الطبيعى أن يركز علماء النفس على التفسير النفسى وأن يهتموا بالجوانب السلوكية سواء فيما يتعلق بالسلوك الانبائى ، أى سلوك المدمن في فترة الادمان أو سلوكه أثناء العلاج . وقد اهتموا أيضا بتكوين نتائج الجهود التى تبذل لتعديل سلوك المدمن وكيفية تحقيق الوقاية . كذلك درسوا موضوع التذخين كسلوك يتعلق بالفرد وتتأولوا سلوك المدخن بالحراسة ثم بحثوا عن أساليب الوقاية والعلاج .

وقد امتد اهتمام العلماء الى دراسة الاستخدامات المتعددة والخطأية لادوية والعقاقير الطبية الامر الذى قد يؤدى الى ادمانها . وأشاروا الى أن الطبيب أحيانا يصف علاجاً - وخاصة في حالة الامراض النفسية والعصبية - ويقرر الانتظام عليه فترة اطول مما يجب ونهبوا الى خطورة ذلك .

### ٤ - الرعاية النفسية الصحية للقاتل المعربة :

تتطلب كل فئة معربة رعاية صحية ونفسية خاصة . فمرحلة الطفولة تحتاج الى عناية خاصة تختلف عن مرحلة المراهقة والنفج والشهوخة . ويلاحظ أن هذا الاهتمام بدأ في مظهرين : المظهر الاول هو دراسة الجوانب النفسية للمرحلة والمظهر الثانى - وهو طبيقى - هو التدخل السيكولوجى في الرعاية العملية التى تقدم لكل مرحلة . وإذا أخذنا احدى الفئات المعربة كنموذج يوضح الاهتمام السيكولوجى فنجد أن علم النفس الطبى اهتم بالرعاية الصحية النفسية للمسنين . فتمت دراسة العوامل البيئية والشخصية

التي تؤثر في استمرار الحالة الصحية بصورة جسيمة ، كما درسوا كيفية وقاية كبار السن من الأمراض ، واستجابتهم للعلاج في هذا السن ، ووقع الإصابة بالأمراض على الحالة النفسية بالمقارنة بصغار السن ، ثم أشر إلى ظروف الاقتصادية النفسية التي لا تمكنهم من العلاج المناسب أو للتغلب أو المعيشة المرضية على حالتهم النفسية . وقد اهتموا بآثار السن على قدرات الشخص نحاولوا التعرف على علاقة تقدم السن بالذكاء ، ويلاحظ أن هذا الموضوع قد أصبح أحد الموضوعات الهامة في بحوث المسنين الآن . وهناك حاجة الآن إلى دراسات توضح كيفية الحفاظ على الوظائف العقلية وتنميتها ضمن الاهتمام العام بصحة المسنين .

## ٥ - الألم :

لا ينظر علم النفس الطبي إلى الألم على أنه حدثا بسيطا يمثل بشرا واستجابة ، بل على أنه ظاهرة معقدة تتضمن الخبرات المبكرة للألم والميكانيزمات النفسية والبيولوجية والاجراءات المتنوعة لتخفيف الألم . وتقدم لنا دراسات علم النفس الطبي مفهوم الألم والنظريات المفصلة له والتوزيع الديموجرافي للألم ، والفروق بين الفئات الاجتماعية المختلفة في احتمال الألم ، مثل الفروق بين الرجال والنساء أو بين طبقات أخرى من المجتمع . ويقدم لنا أيضا العوامل السيكولوجية المرتبطة مثل الجانب الإدراكي ، وسمات الشخصية وعلاقتها بإدراك الألم والاستجابة له . ويركز أيضا على العوامل الموقفية للألم فيعرض للعوامل الموقفية التي يتوقع أن تقلل من الاحساس بالألم بطريقة يمكن التنبؤ بها . ويتطرق هذا الموضوع حتى إلى الأساليب غير الرسمية التي اتبعت لتقليل الألم مثل تعديل الألم عن طريق تركيز الانتباه في شيء ما . وينظر علماء النفس الطبي للألم كسلوك يتعلم ويتقنون لتأكييفية التعامل مع المرضى ذوي الألم المزمنة والحادة .

وعلى الرغم من أن هناك مساهمات جادة في مجال دراسة الألم فلن نتعمد الموضوع واتساع ميدانه مازال متسعا وفي حاجة إلى أبحاث تجريبية تحقق له مزيدا من النمو .

## ٦ - الأبعاد النفسية في أساليب الرعاية الصحية :

يتطرق علم النفس الطبي إلى دراسة أساليب الرعاية الصحية التي تهدف إلى الوقاية أو العلاج . ويتضمن ذلك دراسة المؤسسات والهيئات القائمة بالرعاية الصحية . وفي إطار ذلك يهتم عالم النفس الطبي بالعمل

على تحسين الظروف العيشية الأمر الذى يمكن أن يقلل من احتمالات الإصابة بالمرض . ويتطرق في إطار ذلك أيضا الى موضوعات عديدة مثل دراسة الأبعاد النفسية لعمليات التنقيف الصحى للوقاية من الامراض والحفاظ على مستوى صحى لائق . وهناك موضوعات عديدة تتم دراستها أيضا من هذا النطاق مثل موضوع التنفسية والبدانة والمعالجة السلوكي للبدانة ... الخ .

### دور الاختصاصى النفسى الطبى :

يمكننا أن نستنتج من المناقشات السابقة أن مجالات علم النفس الطبى — ذلك العلم الوليد والبراق — هى مجالات متسعة ومتشعبة ، وأنه اذا كان يمكن النظر اليه كمرع علمى حديث إلا أن بدايات دراساته تد تنأثر منذ زمن بعيد في إطار دراسات أخرى تنتمى الى علم النفس أو الطب . ويؤدى اتساع وتشعب مجالات التخصص الى تعدد الأدوار التى يمكن أن يقوم بها المتخصص في علم النفس الطبى .

ولعل أول دور يمكن أن يقوم به المتخصص في علم النفس الطبى هو ما يتعلق بخدمة التخصص ذاته . بمعنى **الإسهام في تنمية العلم** وإيضاح الحدود التى تبين معالمه وتحدد علاقته بالعلوم الأخرى ، والإسهام في تكثيف الدراسات الجادة في التخصص . ويحقق ذلك عن طريق تكثيف الدراسات المتنوعة في المجال . ويجب على من يهتمون بهذا التخصص **الاهتمام بفكرة النظير** من واقع دراسات امبيريقية . فبقدر ما نصل الى تعميات ونظريات في التخصص بقدر ما سيصبح هذا العلم راسخا وسيجد من سيعملون فيه في المستقبل دعما في اجراء دراساتهم الميدانية اذ سيجدون أنفسهم يتفون على أرض نظرية صلبة تمل انطلاقتهم الى بحث الظواهر . ويجب أن يدرك من يتوهم بهذا العمل الجاد طبيعة النظرية كصياغة استدلالية أو عدة صياغات لتفسير عدد من الظواهر ، وأن النظرية تبقى قائمة إلا اذا اكتشفت حقائق يمكن أن تضعفها . وفي ذلك العسدد يجب الدراية أيضا بآركان النظرية الأساسية مثل تماسكها منطقيا ، ومدى مطابقتها للواقع أو مطابقتها للنتائج التجريبية ، ومدى توليدها لفروض تخضع للاختبار والملاحظة ، ومدى فائدتها التطبيقية من ناحية امكانياتها لفتح مجالات للبحث والتوصل الى نتائج علمية . وينتظر أن تؤدي جهود العلماء على المدى الزمنى الى أن يرقى مستوى نظريات هذا التخصص (٢٥) .

---

(٢٥) دكتور سعد جلال ، المرجع في علم النفس ، مكتبة دار المعارف الحديثة ودار الفكر العربى ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ ، ص ٤٣ .

ويعتبر مجال العلاج الطبى والمؤسسات الطبية أحد المجالات الهامة التى يقوم فيها التخصص فى علم النفس الطبى بدور . ولا يعتبر هذا الدور جديداً إذ أن الخدمات النفسية قد بدأت فى العيادات والمؤسسات منذ زمن بعيد ، فقد بدأت من جامعة بنسلفانيا سنة ١٨٩٦ ثم استمد هذا العمل قوة دائمة أخرى فيها بدأ فى اهتمام الطب النفسى الذى بدأ بعد ذلك بتلبيس بمشكلات الطفولة . ولا يقتصر الامر على ذلك إذ إن الاختصاصى النفسى يمكن أن يقوم بدور فى مستشفيات الدرن ، ومؤسسات تأهيل ذوى المعاملات ، وحارس الحضانة ، ومراكز الارشاد الاسرى والزواجى ، ومدارس الصم والمكتوفين ، ومراكز ارشاد المسنين ، وفى مجالات العلاج بمعدة عامة (٢٦) . ويمكن أن تتجه بهمة المتخصص النفسى فى هذه المجالات الطبية الى الاسهام للسلوكى فى العملية العلاجية ، ذلك أن مرضى الانواع المختلفة من الامراض يحتجون الى ارشاد نفسى . وفى هذه الحالة سوف يعمل الشخص مطلقا عمل نظيره التخصص فى علم النفس الاكلينيكي جنباً الى جنب مع الطبيب النفسى والاختصاصى الاجتماعى والممرضة فى مجالات طبية عديدة خاصة ما يقدم منها ارشاداً طبياً . وتهدف هذه المهمة الى خدمة المرضى بصفة خاصة . وإذا كان الطب يهتم بالصحة والمرض فان علم النفس يهتم بنمو وتطور وظيفية الفرد التى تتعلق أيضاً بالصحة والمرض ، والاهتمام بالتشجيع الى مجالات وظيفية متعددة الامر الذى يجعل اهتماماته تتسع الى مجالات أكثر تنوعاً من المجالات التى يهتم بها علم الطب (٢٧) .

ويلاحظ أن بعض المعلومات الطبية تكون ضرورية بالنسبة لمن يعمل فى مجال علم النفس الطبى خاصة من يعملون مع المرضى مثل مرضى القلب وغيرهم . وقد وفرت بعض المراجع فى هذا المجال هذه المعلومات قبل تطرقها الى الجانب السلوكى . فقد قدم مثلاً جيمس نورثون J. Norton فى كتابه علم النفس الطبى بعض الحقائق العامة عن وظيفة القلب ، وقدم هذه التقييمات عندما وجد أنها ضرورية . وقد ذكر أنه على الرغم من أن التركيز هنا على الجانب السلوكى إلا أن المتغيرات الأخرى التى تؤثر فى وظيفة القلب والعوامل المرتبطة بها استخدمت نقاطاً للتأكيد . ولم يتطرق الى تعقيدات تتعلق بالعوامل المؤثرة أو بالوظيفة المعقدة لكنه لحال الثارى الذى

---

(٢٦) جيلينورد ج. ب. ميادين علم النفس ، المجلد الثانى : المبادئ التطبيقية ، مرجع سابق ، ص ٦٧٢ ، ٦٧٨ .  
(27) Ernest Hilgard and Richard Atkinson, Introduction to Psychology, Harcourt, Brace and World Inc. Fourt Edition 1967, p. 607

يريد أن يعرف مزيداً من التفاصيل الى كتاب مدخل يحتوى على مزيد من  
التفصيلات . (٢٨)

ويمكن أن يقوم علم النفس الطبى بدور أيضاً في مجال التعليم الطبى .  
ونظراً لأننا سوف نفرد فصلاً منفصلاً عن تدريس العلوم الاجتماعية في كليات  
الطب فسنوف نكتفى هنا بالإشارة الى مجرّد الاسهام في عمليات اختيار  
الطلبة ، ذلك ان الاسهام في مجال التعليم الطبى يبدأ مع بداية اختيار طلبة  
كليات الطب فهو يمكن أن يقيس القدرات اللّازم توافرها عند الطالب المتقدم  
للكلية لكي يمكن التنبؤ بدرجة كبيرة بنجاحه في هذا المجال . وقد سبق أن  
أجرى مثل هذا القياس . فقد تم قياس القدرات اللّازمة لدارس الطب الذى  
اشرفت عليه منذ سنة ١٩٣٠ رابطة كليات الطب الأمريكية عن طريق اختبار  
القدرات الطبية ( Moss ) وهو يقيس القدرة على الفهم والذاكرة  
والاستدلال المنطقى والحصول اللغوى العلمى والنهم . وقد تم وضع مشاكل  
هذا الاختبار في صورة تشخيص طبى . وقد كان أول استخدام لهذا الاختبار  
مباشراً بالخير . وقد ذكرت رابطة الطب الأمريكية أنه قد تنبأ بما يعادل ٦٩٪  
من الحالات الفاشلة ، وتنبأ خطأ بعدد قليل من حالات الطلبة الذين تفوقوا .  
نينا بعد ( ٢٩ ) .

---

(28) James C. Norton, Op. Cit., p. 57.

(٢٩) جليغورد ج. ب. ، ميادين علم النفس ، المجلد الثانى : الميادين  
التطبيقية ، مرجع سابق ، ص ٩٢٣ .

## الفصل الرابع

### الخدمة الاجتماعية الطبية

الخدمة الاجتماعية الطبية هي أحد مجالات الخدمة الاجتماعية . وقد انتشرت الخدمة الاجتماعية بصفة عامة انتشارا واسعا وتعددت مجالاتها حتى أصبح من الصعب الآن وضع تعريف لها . ومع ذلك فيمكن تعريفها بطريقة مبسطة بأنها طريقة لمساعدة الناس بتقديم الخدمات الاجتماعية المناسبة لحل أو تخفيف عدد كبير من المشاكل الشخصية والاجتماعية التي يصعب حلها دون هذه المساعدة . ويقوم الاخصائيون الاجتماعيون بدراسة المشكلات وتشخيصها لكي يتمكنوا من تقديم المساعدة المناسبة بواسطة أساليب متنوعة . ويمكن أن يعمل الاخصائي الاجتماعي مع الفرد أو مع الجماعة كما يمكن أن يعمل في حي أو مجتمع محلي بأكمله . ويتسع مجال عمل الخدمة الاجتماعية ليشمل مساعدة الناس في حالات تغير أوضاعهم الاجتماعية بهدف تحسين ظروف معيشتهم عن طريق مساعدتهم على تنهم الأوضاع الجديدة والعمل على حل مشكلاتها . وفي ضوء ذلك يبذل الاخصائيون الاجتماعيون جهودا للوساطة لصالح الناس ويسعون في بعض الأحيان إلى الحث على تغيير القوانين والتشريعات . وتهتم الخدمة الاجتماعية أيضا بتجنب المحن الاجتماعية عن طريق العمل الاجتماعي الذي يهدف إلى خلق بيئة ملائمة كما يعمل على تحديد الاشكاش المستهدفين للإصابة مبكرا لكي نتخذ معهم الأساليب الوقائية ، ويواجه العمل الاجتماعي صعوبات وتحديات عديدة ، فهو يواجه مثلا صعوبة الموازنة بين الأولويات ، فهناك صعوبة في الموازنة بين احتياجات العملاء اليومية وبين احتياجات من تظهر لهم مشكلات تحتاج إلى الوفاء باحتياجات جديدة ، وهناك أيضا صعوبة أحداث التوازن بين الحاجات الفردية الخاصة وبين الهدف العام للمجتمع وهو أحداث التغير الاجتماعي (١) . وتبتد اهتمامات الخدمة الاجتماعية في

---

(1) Margret Eden, Social Work in Investigation and Management, Medicine, The Quaterly - add on Series of Practical General Medicine (5 Psychiatry) P. 85.

مثل هذه الحالات وفي غيرها الى مجالات اخرى مثل زيادة الوظيفية الاجتماعية ومنع الصور المتعددة للانبياء . فتلزم الخدمة الاجتماعية بمساعدة الأفراد على التكيف الاجتماعى بالحفاظ على قدراتهم ومساعدتهم ايضا على الحفاظ على معايير المجتمع وقبيله ، وتلزم ايضا بتعديل واصلاح جوانب النسق الاجتماعى (٢) .

تقدمت الخدمة الاجتماعية في مقابل تقدم الصناعة والنمو الحضري والحراك الوطنى والتغيرات والظروف الاجتماعية والتعديلات التى نتجت عن ذلك . وخلال النصف الاخير من القرن التاسع عشر تكونت هيئات البر والاحسان وظهرت بعض الصور الجديدة للرعاية والخدمة ، كما بذلت جهود عديدة لتوعية الناس بالظروف السائدة . وقد كانت القوانين المتعلقة بالخدمات التى تقدم للفقراء هى الشكل الوحيد - فى البداية - لمواجهة الاحتياجات الاجتماعية . وبعد ذلك بدأ ظهور الاتجاه نحو الرعاية الاجتماعية .

#### نشأت الخدمة الاجتماعية المهنية (Professional Social Work)

فى شكل طرق متوازنة . فقد التحق اخصائىون اجتماعيون - سواء تقاضوا اجرا على ذلك او لم يتقاضوا - بعمليات تطوعية لاسيما فى ذلك المستشفيات ) . وقد اعدت بعض المجموعات برنامجا للتدريب الخاص . وحدث ذلك بالذات بالنسبة للاخصائىين الاجتماعيين الذين يعملون فى مجال الطب ، فقد كونوا معهدا يقدم مستوى رفيع من الثقافة المهنية . كما بدأ أول برنامج دراسى مهني فى كلية الدراسات الاقتصادية فى لندن London School of Economics سنة ١٩٢٩ ، كذلك تم اعداد برامج تدريبية للمتخصص فى الخدمة الاجتماعية فى مجال الامراض النفسية والمصيبة .

وقد اتسع نطاق الخدمة الاجتماعية نوعيا فشمحت مجموعات من العاملين فى مجال رعاية الطفولة او التهريب المهنى أو مجال المسائل العائلية . ومن خلال تخصص أعداد كبيرة من الأفراد فى الفروع المعينة والخاصة للخدمة الاجتماعية . وقد كونت كل مجموعة متخصصة فى الخدمة الاجتماعية « رابطة » خاصة بها . فقد تكونت رابطة الاخصائىين الاجتماعيين العاملين فى مجال الطب النفسى ، وتم انشاء معهد للخدمة

---

(2) International Encyclopedia of Social Sciences. The Macmillan Company and The Free Press, New York, 1968, Vol. 14., P. 495.



الاجتماعية الطبية . وحاولوا وضع طرق لقياس الأداء في التدريب والممارسة . ولكن رغم كل هذا التفرغ بدأ الاخصائيين الاجتماعيين يدركون بالندرج الارض المشتركة التي تجسع بينهم ، وبدأوا يدركون ضرورة أن يكون لهم الصوت الواحد . وقد نتج عن كل ذلك في سنة ١٩٧٠ تأسيس الرابطة الانجليزية للاخصائيين الاجتماعيين .

أما من جهة الدول فقد قبلت الدولة منذ الحرب العالمية الثانية جزءا من مسؤولياتها عن رفاهية الفرد ، عملت على زيادة عدد الاخصائيين الاجتماعيين في مجال الخدمات الصحية والتعليمية والاجتماعية . بجانب ذلك ازدهرت المؤسسات التطوعية وكان لها فضل الريادة في غزو مجالات جديدة في حاجة الى الخدمة الاجتماعية ، وعملت على سد الفراغ في خدمات الدولة . وكان نتيجة ذلك أن ازداد الاحتياج الى الاخصائيين الاجتماعيين في الدولة وفي الهيئات التطوعية . وازداد الطلب في السنوات التالية للماضية على جماعات العون الذاتي Self-help group للمشاركة في حل المشكلات من أجل تقديم خدمات افضل للوفاء باحتياجاتهم الخاصة (٣) .

وللخدمة الاجتماعية الطبية تعريفات متعددة يلتق كل منها الضوء على بعد من أبعادها ، فقد استعرضت اقبال محمد بشير وسلوى عثمان في الكتاب المعلنون « الممارسة المهنية للخدمة الاجتماعية في المجال الطبي » التعريفات المختلفة للخدمة الاجتماعية الطبية مثل تعريف الشيكور ونافذة الحاروني وغيرهما حيث تم الانتهاء الى تعريف اجرائي يحدد الخدمة الاجتماعية الطبية بأنها أحد غروع الخدمة الاجتماعية ، وهي لها جانبها المعرفي وجانبها الفني ، وينضمن ذلك مجموعة خاصة من المهارات والقيم والمبادئ ، وتقدم من خلال الطرق الثلاثة : الفرد والجماعة والمجتمع . ويعمل في هذه المهنة اخصائيون اجتماعيون حصلوا على اعداد خاص للعمل في المجال الطبي . وتبارس الخدمة الاجتماعية الطبية من خلال مؤسسات طبية مثل المستشفيات والعيادات والمستوصفات ومراكز رعاية الطفولة والامومة . . وتهدف الى مساعدة الطب بصفة أساسية ، لهذا يتعاون الاخصائي الاجتماعي مع الفريق الطبي . كما تهدف الى مساعدة المريض على الامانة من الفرص العلاجية الى أقصى حد ممكن وذلك لزيادة أدائه الاجتماعي . ومن خلال ذلك يتعامل الاخصائي الاجتماعي مع المشكلات الاجتماعية والبيئية

والهوائى التى تؤثر فى المرض أو تكون سببا فيه ، وذلك بهدف :  
بالمجتمع (٤) .

ويوضح احد التعريفات الأخرى الحالات المتصلة للخدمة الاجتماعية الطبية ، فيعرفها الاستاذ يحيى درويش (أنها) مجموعة الخدمات التى تبذل للمريض ولأسرته داخل المستشفيات العلاجية أو خارجها وتساعد على أن يعى الطبيب المعالج طبيعة المرض وسببه والعوامل الاجتماعية المؤثرة فيه ، وتعمل أيضا على مساعدة المريض على سرعة التكيف لظروف المرض ومعاونة أفراد أسرته ومخالطيه على فهم هذه الظروف والاستجابة لها ، ثم مساعدة المريض على سرعة التكيف لظروف المجتمع الذى يعود إليه بعد استئفاذ جميع الخدمات العلاجية . كما تعمل الخدمة الاجتماعية الطبية على تقديم المساعدات المبكئة للمريض وأسرته إذا ثبتت الحاجة إليها .

ويتضح لنا من هذا التعريف أن الخدمة الاجتماعية الطبية لم تعد تؤدي داخل المستشفيات كما كان الأمر قبل ذلك ، ولكنها تسخر أيضا لخدمة المرضى خارج نطاق المستشفيات . وهى تستخدم لتحقيق أغراضها الدسائل المتاحة داخل المصاحف تشخيصات والخدمات التى يقدمها المجتمع خارج المستشفى (٥) .

تستند الخدمة الاجتماعية الطبية فلسفتها من الخدمة الاجتماعية بصفة عامة وتركز أساسا على نظرية خاصة للإنسان ، ونظرة خاصة للمرض . فهى تنظر للإنسان من خلال عنصرى التكامل والتمايز . فهى تراه إنسانا تتكامل فيه أربعة أبعاد بصورة تفاعلية هى البعد العقلى والبيولوجى والنفسى والاجتماعى ، وترى أن أى اضطراب يصيب هذه العناصر يتردد صدىه فى العناصر الأخرى ، وترى أيضا أن كل إنسان يتميز عن الآخر ببعض الخصائص على الرغم من اشتراكه مع بقية أبناء الجنس البشرى فى خصائص عامة ، ولهذا فكل إنسان يحتاج إلى نوعية معينة من العناية ونوعية خاصة من الخدمات . وهى تنظر إلى الإنسان أيضا على أنه إنسان

---

(٤) أقبال محمد بشير وسلوى عثمان ، الممارسة المهنية للخدمة الاجتماعية فى المجال الطبى ، المكتب الجامعى الحديث ، الاسكندرية . سنة ١٩٨٦ . ص ٣٢ .

(٥) يحيى حسن درويش ، الخدمة الاجتماعية فى المجال الطبى والتأهيل الاجتماعى للمعوقين ، المكتب الجامعى الحديث . الاسكندرية ، ١٩٨٢ ، ص ١١٤ ، ١٢ .

له كرامته التي يجب أن تحترم ، وله احتياجاته التي يجب أن تشبع . فهو  
لن وجد في مجال المستشفى فلابد أن تحترم كرامته وتشبع احتياجاته .

وتتأسس الخدمة الاجتماعية الطبية أيضا على أن هناك ارتباطا بين  
العوامل الاجتماعية والثقافية وبين المرض . بل قد تكون هذه العوامل سببها .  
لهذا يفضل أن يسير العلاج الطبى والنفسى والاجتماعى جنبا الى جنب (٦) .

وقد أدخلت الخدمة الاجتماعية الطبية في المستشفيات المصرية عام  
١٩٥٠ . وبدأت التجربة بقسم الرمد في مستشفى القصر العيني ، ثم قسم  
الرمد وقسم الأمراض التناسلية بالمستشفى الجلبى بالمينيل ، ثم قسم  
الأمراض الصدرية وبعد ذلك في المستشفى ذاتها . وبعد عدة سنوات تبنت  
مستشفيات وزارة الصحة تطبيق نفس الفكرة وأدى ذلك الى اتساع نطاق  
استخدام الاختصاصيين الاجتماعيين في المستشفيات وفي المجال الطبى بصفة  
عامة حتى بلغ سنة ١٩٧٠ حوالى سبعمئة أخصائى اجتماعى (٧) .

### التسلح بالمفاهيم العامة وطرق العمل في التخصص الأم :

يحتاج كل من يعمل في المجال الطبى أن يكون على دراية بالمبادئ  
والنظريات الأساسية السائدة في التخصص الأم «الخدمة الاجتماعية» ، ويجب  
عليه أيضا أن ينفذ من خلال المداخل الرئيسية المتعارف عليها بين من يعملون  
في مجال الخدمة الاجتماعية ، وأن يعى المفاهيم المتداولة وأن يتكلم نفس  
اللغة التي يتكلمها من يعملون في الفروع الأخرى في الخدمة الاجتماعية . اذ  
أنه طالما أن الخدمة الاجتماعية الطبية تعد أحد نروع الخدمة الاجتماعية ،  
فإن المتخصص في هذا الفرع لابد أن يلتزم بالاطار الاساسى للتخصص الأكبر .

نحن حيث المفاهيم نيجب أن يعى الاختصاصى الاجتماعى ما تعنيه  
المفاهيم الأساسية المستخدمة في التخصص كما سبق وذكرنا . وعلى سبيل  
المثال فإن مفهوم التدخل المهنى Inter Vention يعتبر مفهوما أساسيا لابد  
أن يعى المتخصص إبعاده . وقد أوضح لنا الدكتور عادل أنس مضمون

---

(٦) إقبال محمد بشير وسلوى عثمان ، المرجع السابق ، ص ص ٣٣ ، ٣٤ .

(٧) أحمد مصطفى خاطر ، الخدمة الاجتماعية ، المكتب الجامعى  
الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٤ ، ص ص ٣٦ ، ٤٣٧ .

هذا المفهوم عندما يعمل الشخص باستخدام طريقة تنظيم المجتمع ، فذكر أن مفهوم التدخل المهني يبين ما يسهم به البحث في الممارسة المهنية ، فالممارس المهني يحدد الاهداف التي يريد تحقيقها وكيف يحققها ، كما يحدد الانفعال التي تؤدي الى تحقيق اهدافه ثم يراجع ما قام به من انفعال كي يتأكد من أن انفعاله قد حققت اهدافه (٨) . ففى حالة وجود مشكلة معينة فان التدخل المهني بطريقة تنظيم المجتمع لمهدف تخفيف اية مشكلة على المجتمع يمكن أن تكون له عدة ابعاد : فهناك التدخل القانونى حتى يتم تعديل القوانين واللوائح اذا كان ذلك يساعد على حل المشكلة مثل تعديل مواعيد الزيارة في المستشفى . وهناك تدخل مهني يهدف الى التعامل مباشرة مع الأشخاص ذوى العلة بالمشكلة مثل التفاوض مع مشرفات التغذية . وتدخل مع المؤسسات المعنية بفرض تدعيم مقدرة هذه المؤسسات على التعامل مع المشكلة مثل الاتصال بؤسسات يمكن أن تقدم العون للمريض ، والتدخل مع سكان المجتمع لتوعية سكان المجتمع المحلى بالمشكلة وطلب مشاركتهم في حلها (٩) .

أما من حيث الطرق فيجب أن يكون الاختصاصى على وعى بوجود ثلاثة طرق للخدمة الاجتماعية هي الفرد وخدمة الجماعة والتنظيم . وعندما يعمل في مجال خدمة الفرد عليه أن يعي المفاهيم والمبادئ الاساسية لخدمة الفرد مثل التقبل ، وحق تقرير المصير ، ونضج الشخصية بالممارسة . والبدء مع العميل من حيث هو ، والسرية وتقد الذات . وعليه أيضا أن يكون على دراية بفكرة مثلث خدمة الفرد ، الذي يتكون من العميل والاختصاصى الاجتماعى والموقف . نحن اذا تخيلنا ثلاثة أضلاع المثلث ووضعنا كل عنصر من الثلاثة عناصر السابقة على ضلع فاننا سوف نجد في نهاية طرف الضلع سوف يلتقى من خلال علاقة تفاعلية مع العنصرين الآخرين ~~والعميل~~ يتفاعل مع الاختصاصى الاجتماعى عند نقطة التقائه به وهو يتفاعل مع الطرف الاخر مع الموقف وهكذا الحال بالنسبة للاختصاصى والموقف ، وتبقى العلاقة المهنية تتلف سلسلة المثلث الداخلية لانها هي التي تربط بين الثلاثة عناصر (١٠) .

- 
- (٨) د. عادل محمد أنس ، تطوير الخدمات . تجربة ميدانية بمستشفى النيل قبلى ، رسالة دكتوراه - كلية الخدمة الاجتماعية - جامعة حلوان ، سنة ١٩٨٤ ، ص ١٤٢ .
- (٩) المرجع السابق . ص ١٥١ ، ١٥٢ .
- (١٠) أنظر تفصيلات مع رسم توضيحي لمثلث خدمة الفرد في الفصل الثالث من كتاب أحمد السنهورى ، أصول خدمة الفرد ، المطبعة العالية ، القاهرة ، سنة ١٩٦٢ ، ص ٨٦ - ٩٤ . وقد أورد أحمد السنهورى في كتابه هذا الكثير من التفصيلات عن مفاهيم ومبادئ خدمة الفرد .

ومن الطبيعي أن الدارس سوف يجد في كتب التراث تفاصيل عديدة تساعد على الرؤية الصحيحة لكل عنصر من عناصر مثلث خدمة الفرد وذلك من خلال تفاصيل عديدة تتعلق بكل عنصر . وعلى سبيل المثال فسوف يجد ما يرشده الى التعرف على موضوع العميل من خلال التفاصيل التي ذكرت عن علاقة العميل بال مؤسسة ، والحاجات الأساسية للعميل ، ودوافع سلوكه واتباطها . كذلك فإن الموقف له مكوناته التي يحتاج الأخصائي أو الدارس أن يتعرف عليها مثل العوامل البيولوجية والجسمية والنفسية ، والعوامل الاقتصادية والتبئية الخارجية وعواملها ، والقيم والفتايد ، وبماضى المشكلة ومستقبلها وحاضرها ... الخ . ومن الطبيعي أنه لا تقتصر هذه التفاصيل على مثلث خدمة الفرد بل أن المبادئ والأسس الأخرى سوف نجد لها تفاصيل وشروحات يمكن أن تساعد على مزيد من العمق في خدمة المجال الطبي . أو في دراسته . ولتأخذ مثالا على ذلك دور خدمة الفرد في مجال الأمراض النفسية والعقلية فالأخصائي في هذا المجال لابد أن يمي طبيعة عمله ، فعمله هو تقديم المساعدة في عملية العلاج على أن يكون الطبيب العقل مسئول مسئولية كاملة عن العملية العلاجية ، وأن هناك أربعة مدخل العلاج في حالة هذه الأمراض : العلاج الاجتماعي والعلاى وهو الذى يعتمد نيه الأخصائي على مفهوم العلاقة ، ثم العلاج الجماعى الذى يركز نيه الأخصائي على مفهوم الدور والمكانة والبناء والوظيفة ، ويعمل نيه على تعديل أدوار المرضى في جماعات علاجية ، والعلاج البيئى وهو العلاج الذى أوجه الى المناخ الأسرى والمدرسى والمهنى ، والعلاج الروحى الذى يستند اساما على مفاهيم دينية ، وتحول خلال هذا العلاج الاحكام المقدمة الى مفاهيم علاجية عملية محددة . ثم العلاج كفريق وهى عملية تتضمن تعاون الأخصائي الاجتماعى مع غيره ( مثل الأخصائى النفسى ) من خلال تعليم كل منهم بدورهم للاسهام في عملية العلاج ( ١١ ) .

وعندما يعمل الأخصائى الاجتماعى الطبي بطريقة خدمة الجماعة يجب أن يمي مفهوم خدمة الجماعة كطريقته يستأعد بواسطتها الأخصائى الاجتماعى الأفراد أثناء ممارستهم لوجه نشاط البرنامج في الأنواع المتعددة من الجماعات في المؤسسات المختلفة لينمو كأمفراد وكمجموعة ويسموا في تغيير المجتمع في حدود أهدافه للمجتمع وثقافته ( ١٢ ) . وتفيد الدواية التصيلية ببيادى خدمة الجماعة في أن يتمكن الأخصائى من الالتزام

( ١١ ) د . عبد الفتاح عثمان ، خدمة الفرد في المجالات النوعية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ص ص ١٥٦ - ١٥٨ .

( ١٢ ) د . محمد شمس الدين أحمد ، العمل مع الجماعات في محيط الخدمة الاجتماعية ، القاهرة ، سنة ١٩٧٦ ، ص ١٦ .

بأساسيات هذا النوع من العمل الاجتماعي . فهو يجب أن يتنهم بوعي مبدأ  
مراعاة قيم مهنة الخدمة الاجتماعية ، ومبدأ مقابلة الحاجات الإنسانية ،  
ومبدأ مراعاة ثقافة المجتمع ، ومبدأ تكوين الجماعة على أساس مرسوم ،  
ومبدأ الاهداف الميئة ، ومبدأ تكوين علاقات طيبة بين الأخصائي والجماعة ،  
ومبدأ الدراسة الشثيرة ( بهدف معرفة الثغرات ) ، ومبدأ التفاعل الجتماعي  
الموجه ، ومبدأ الديمقراطية وتقرير المصير ، ومبدأ التنظيم الوظيفي المرن ،  
ومبدأ الخبرات التقنية التي يتيحها البرنامج ، ومبدأ استغلال الموارد ،  
ومبدأ التقويم (١٣) .

ويحتاج أيضا المتخصص في المجال الطبي أن يدرك التباين بين  
المؤسسات التي تعمل بطريقة خدمة الجماعة . فالمؤسسات تختلف من حيث  
نوع العملاء من حيث الجنس والسن والمستوى الاقتصادي والثقافي  
والاجتماعي ، كما تختلف المؤسسات في البرامج التي تمارسها الجماعات  
داخلها . فمراش زاده ، المؤسسة ، ويسمى بنوع واحد من  
البرامج بينما يقدم البعض الآخر أكثر من نوع ، كذلك تختلف من حيث  
السياسة العامة للعمل ، وتبية الاشتراك . ويعد وعى المتخصص بنوعية  
المؤسسة أو المنشأة الصحية التي يعمل بها أمرا مساعدا على إمكانية  
تحديده تناسب البرامج للجماعات التي يعمل معها . فالشخص الذي يعمل  
في وحدة لرعاية مرضى السرطان لابد أن يختلف أدائه للخدمة واختياره  
للبرامج عن من يعمل في دار للمسنين أو مؤسسة لرعاية مرضى الجزام (١٤) .

هناك أيضا مجموعة من الفروض التي ترتبط بالعمل مع الجماعات  
يمكن أن يضعها المتخصص في المجال في اعتباره سواء لمحاولة اختبارها أو  
للانفاده منها في أدائه لعمله . فيشير مثلا إحد الفروض إلى أن الجماعات  
يمكن أن تستخدم للعمل على تغيير اتجاهات الأفراد وسلوكهم . ويقرر  
آخر أن الجماعات يمكن أن تقدم خبرات إذا تم اختيار بعضها فيمكن أن تكون  
نافعة في الاستخدام بهدف الوصول إلى غايات بعيدة . وأن الثغرات التي  
تحدثها الجماعات يمكن أن تكون أكثر رسوخا ودواما واستقرارا عن تلك  
التغيرات التي تحدث بطرق أخرى . كما توجد فروض تتعلق بالمعوقات  
التي تساعد على التقلب عليها ، فهناك الفرض الذي يقرر أن الجماعات

(١٣) أثرا تفاميل عن هذه المبادئ في المرجع السابق للدكتور محمد  
شمس صفحات ٤٩ - ٦٨ .  
(١٤) أنيس عبد الملك ، خدمة الجماعة ودورها في المجتمع المعاصر .  
مكتبة الانجلو المصرية ، سنة ١٩٧٤ ، ص ٢٧٤ .

تحاول دائما التغلب على الصعوبات التي خلقها التعرض لعمليات التعلم .  
وهناك غروض أيضا تتعلق بقدرات الجماعات مثل الفرض الذي يرى أن  
الجماعات تعد أدوات لمساعدة الأفراد في استخدام قدراتهم ، فالجماعة يمكن  
أن تكون اقتصادية بدرجة كبيرة فيما يتعلق باستخدام الموارد النادرة مثل  
العمال المهرة وغيرهم (١٥) .

وتعد طريقة تنظيم المجتمع إحدى طرق مهنة الخدمة الاجتماعية لدعم  
الجهود المشتركة في مختلف المستويات المجتمعية للتصدي للحاجات والمشكلات  
المجتمعية طبقا لخطة تحشد الموارد الحالية والمستقبلية في إطار السياسة  
العامة (١٦) . ويحتاج الاختصاصي المتخصص في المجال الطبي الذي يعمل  
بطريقة تنظيم المجتمع أن يعي فلسفة تنظيم المجتمع . فهو يجب أن يضع في  
اعتباره مسألة القيم والأخلاقيات فهناك قيم معينة يتم من خلالها العمل  
مثل الإيمان بالمعادلة الاجتماعية ، والاعتراف بكرامة الفرد ، والإيمان  
بحق الفرد في التعبير عن احتياجاته وحقه في المساهمة في شؤون مجتمعه  
... الخ . كذلك فإن لطريقة تنظيم المجتمع أهداف ووظائف ، فهي تهدف  
إلى تحقيق نمط للتفاعل قابل للحياة والتونفا يتصل بالعلاقات في المجتمع ،  
وبالأهداف الاجتماعية المفتاة . وتدخل ضمن فلسفة تنظيم المجتمع نظرية  
الطريقة إلى المجتمع فهي تنظر إلى المجتمع ووحداته الأساسية في ضوء  
نكوة الفروق الفردية والاعتقاد المتبادل بين الوحدات الإنسانية وأن الفرد  
وحدة الجماعة (١٧) وما إلى ذلك مما يجب أن يوضح في الاعتبار . وتستخدم  
أيضا هذه الطريقة أدوات وأساليب فنية واستراتيجيات وعمليات .

ويجب على المتخصص في المجال الطبي أيضا أن يضع في اعتباره  
مبادئ تنظيم المجتمع . فهناك مبدأ التقبل . فهو لابد أن يعي مفهوم التقبل  
وإيماده ومتنفسياته وأن يؤمن بأهميته . وأن يعي مبدأ المسؤولية  
الاجتماعية ، مسؤولية الأفراد ومسؤولية المجتمع ، ومبدأ حق اتخاذ القرار  
فأفراد المجتمع موضوع التغيير من حقهم أن يقرروا نوع التغيير والبرامج  
والشروعات التي يريدونها . أما مبدأ الموضوعية الذي لا يمكن أن يستغنى  
عنه أيضا المتخصص فهو سيساعده على التخلي عن الذاتية في العمل .

---

(15) Tom Douglas, Group Work Practice, Tavistock Publications,  
London, 1976, pp. 28, 29.

(١٦) د. إبراهيم عبد الرحمن رجب وآخرون ، أساسيات تنظيم  
المجتمع ، سلسلة قراءات في تنظيم المجتمع . الكتاب الأول . دار الثقافة  
للطباعة والنشر ، القاهرة ، سنة ١٩٨٣ ، ص ٧٠ .  
(١٧) المرجع السابق ، ص ٨٤ - ٨٩ .

ويأتى مبدأ التقويم الذاتى الذى يساعده أيضا على التعرف على مدى نجاح  
أوفشل ما قام به من عمليات لتحقيق الهدف (١٨) :

ونظرا لأن علاقه الأخصائى الإجتماعى بالمعيل عادة ما تكون علاقة  
إرشادية ، لهذا فإن كتب الإرشاد العديدة التى تقدم طرق وأساليب الإرشاد  
لمن يعمل فى أى مجال من مجالات الخدمة تعد مراجعا أساسية يتعلم منها من  
يعمل فى مجال الخدمة الإجتماعية الطبية أبعاد العملية الإرشادية مثل مفهوم  
الإرشاد وأنواعه : كالإرشاد فى أوقات الأزمات والإرشاد التنبؤى . كما  
تقدم هذه الكتب الإدخال والنظريات المختلفة المتعلقة بالإرشاد وفعاليته .  
وسوف نتناول مثالا واحدا مما تقدمه كتب الإرشاد وبعد نأتمننا للتخصص فى  
المجال الطبى . فالأخصائى كمرشد لابد أن يكتسب بعض المهارات وينمى  
القدرات التى تساعد على النجاح فى التعامل مع المعيل ، وعن القدرات  
والمهارات التى يجب أن يكتسبها ما يأتى :

١ - أن تتولد فيه مهاره الوصول إلى الآخرين بسهولة ، فلا يبتلى  
بمبدأ عن المعيل بعنوايا وفكريا . ويساعد توفر هذه المهارة على سرعة  
تقبل المعيل لإرشادات الأخصائى

٢ - أن يستطيع كسب ثقة من يقوم بمساعدتهم .

٣ - أن يستطيع الدخول إلى الفرد الذى يساعده وأن يخرج من  
الموقف فى الوقت المناسب .

٤ - أن يعنى فى نفسه احترام الآخرين والاهتمام بهم .

٥ - أن يتحلى باحترام النفس ، ولا يصل تأثره بالنفس إلى أن  
يستجيب لما يرغبونه وما يحصلون من خلاله على الرضى النفسى دون أن  
يكون متعبا لهم .

٦ - أن تكون لديه معززة تسح له بتقديم الفائدة والمشورة للشخص  
الذى يقدم الخدمة .

٧ - أن يكون قادرا على فهم سلوك من يساعدهم دون أن يطلق عليهم  
أحكما قسبية .

---

(١٨) انظر مزيد من التفاصيل فى كتاب الدكتور ابراهيم عبد الرحمن ،  
مراجع سابق ، صفحات ٩٤ - ١٠٣



٨ - أن يكون قادرا على التفكير المنظم ، خاصة ما يتعلق بالوصول الى الاسباب .

٩ - أن يكون مصرياً ، ليس تقليدياً أو جامداً ، وأن تكون له النظرة الشاملة للأحداث الانسانية .

١٠ - أن يستطيع التعرف على أنماط السلوك التي تجعل الناس ينهزمون ، وأن يكون قادرا على أن يحث الناس على تبني أنماط السلوك التي يكون لها عائدا أكبر .

١١ - أن يستطيع مساعدة الآخرين على أن ينظروا الى أنفسهم نظرة صحيحة ولا يجهيوا الاجابات المباشرة من أنفسهم عندما يسألهم أى شخص عن نواتهم (١٩) .

#### مجالات واهتمامات الخدمة الاجتماعية الطبية :

اتسعت مجالات واهتمامات الخدمة الاجتماعية الطبية في السنوات الأخيرة سواء في ميدان الممارسة أو في مجال الدراسات . ويجب أن نشير قبل أن نتحدث عن المجالات والاهتمامات الى أن الخدمة الاجتماعية الطبية تتدخل في مجالات العلاج ، ولها دورها أيضا في مجال الوقاية . ذلك أن تذليل الصعوبات الاجتماعية المحيطة بالمرضى تعد من عمل الأخصائي الاجتماعي . وينتظر أن تاتي الخدمة الاجتماعية الطبية في مجتمعنا المصري ثمارا كثيرة في مجال رفع المستوى الصحي والاجتماعي في البلاد خاصة وأن غالبية من يترددون على المستشفيات والمؤسسات الصحية يعانون من صعوبات اجتماعية مثلما يعانون من المرض تماما . فنجاح العلاج الطبي لا يتوقف فقط على رعاية المريض صحيا واجتماعيا في المستشفى بقدر ما يتوقف أيضا على المساعدة في حل مشكلات المريض النفسية ، فالمرضى المصابون بالدرن تحتاج الى رعاية أطفألها خارج المستشفى ، والعامل الذي تمنعه ظروفه من التردد على المستشفى في ساعات العمل يحتاج الى ترتيبات يجرىها الأخصائي بين المستشفى وبين العمل ، والزوج المصاب بمرض تناسلي يحتاج أن ينبه الى الاحتياطات اللازمة لتفادي مشكلات المستقبل (٢٠) .

(19) Jann, J. Pietrofesa, Counseling : An Introduction, Houghton Mifflin Company, U.S.A., 1984, p. 23.

(٢٠) د. محمد عبد المنعم نور ، الخدمة الاجتماعية الطبية والتأهيل ، مكتبة القاهرة الحديثة ، القاهرة ، سنة ١٩٧١ ، ص ٣٨ ، ٣٩ .

لها من جهة الدور الوقائي فهي تقدم الجهود المنظمة التي تستخدم فيها معرفة تتعلق بالصحة والأمراض لمساعدة الأفراد على الحفاظ على الصحة الجنسية والعقلية وبناء عن الأمراض . كما تساعد الأفراد والأسر والمجتمعات المحلية على تفادي المشكلات الاجتماعية . وتبذل الجوانب الوقائية داخل المستشفى في ترشيح الزوار للحصد من انتشار الأمراض والتعرض لها ، والقيام بالتنظيف والتربية الصحية ، والتحذير من العادات الضارة كالتدخين والحقن بالمخدرات ، والممارسات غير الشرعية للجنس خارج إطار الزواج وغيرها (٢١) .

ونود أن نشير إلى أننا سوف نذكر هنا بعض مجالات الاهتمام وهي مجرد نماذج لا يمكن أن نقدم أكثر منها نظرا لأن المجالات متشعبة لا يمكن ذكرها جميعا في إطار فصل واحد (٢٢) . وفيما يلي أهم المجالات والاعتمادات :

#### الخدمة الاجتماعية في المستشفيات :

تهتم الخدمة الاجتماعية بهيال المستشفيات اهتماما كبيرا . ويظهر ذلك في مجالين : المجال الأول هو مجال العمل في المستشفى إذ إن هناك أعدادا كبيرة من الاختصاصيين الاجتماعيين يعملون في المستشفيات والمؤسسات الصحية المتنوعة ، والمجال الثاني هو مجال إجراء البحوث والدراسات التي

---

(٢١) د. ثروت اسحق ، دور الخدمة الاجتماعية في المجتمع ، دراسة للنشأة والطرق والتطبيقات ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ ، ص ٢٥١ .

(٢٢) الواقع أن القارئ لتراث الخدمة الاجتماعية المنشور يجد أن هناك كتابات عديدة قد تناولت موضوعات تفصيلية بحيث يستطيع الدارس وممارس الخدمة الاجتماعية على السواء أن يجد عوناً سواء في دراسته أو في عمله اليومي . وسوف يجد أيضا كل منها في هذا التراث ما يساعده على حل المشكلات النوعية الدقيقة التي تواجهه . وسوف نذكر مثالا واحداً لذلك ، معادة ما يحتاج الاختصاصي الذي يعمل في أي مجال مثل المجال الطبي إلى إرشادات تتعلق بصرف المساعدات المادية . وقد احتوى التراث على كتابات تعالج هذا الجانب ، ومنها مثلا كتاب ميشيل هل « الخدمة الاجتماعية والمساعدة بالمال » الذي اهتم فيه بشرح طرق تمويل العييل أثناء ممارسة الخدمة الاجتماعية في القطاعات المحلية ، وكيفية مواجهة المشكلات التي ترتبط بالقرن والدين وغيرها . انظر :

Michael Hill & Peter Laing, Social Work and Money, George Allen and Unwin Ltd., London, 1979.

تتعلق بتنمية دور الخدمة الاجتماعية في المجال الطبي بصفة عابة ومجال المستشفيات بصفة خاصة . ولعل الدراسة القوية التي أجراها الدكتور عادل محمد أنس للحصول على درجة الدكتوراه بعنوان « تطوير الخدمات الاجتماعية . تجربة ميدانية بمستشفى المنزل القبلى » تعتبر أحد الإثبات الدالة على هذا الاهتمام . وقد كان يهدف من بحثه الى التعرف على دور التدخل المهني بطريقة تنظيم المجتمع في تدعيم المستشفى كمنسق اجتماعي بما يحقق تطوير الخدمات العلاجية والاجتماعية المؤداة للمرضى والعاملين بالمستشفى . وللتعرف على ذلك حاول البحث عن أثر ممارسة الاخصائي الاجتماعي لبرنامج التدخل المهني بطريقة تنظيم المجتمع على تحسين مستوى الخدمات العلاجية والاجتماعية المقدمة للمرضى في المستشفى ، ثم أثرها على تهيئة مناخ جيد لتدعيم العلاقات الانسانية بين مختلف العاملين في المستشفى (٢٣)

### الخدمة الاجتماعية في مجال المعوقين :

حظى مجال المعوقين باهتمام شديد سواء من حيث العمل المعنى أو الدراسة أيضا . فقد تم تفسير المعوق وشرح طبيعة الشخص المعوق وسببته الأساسية . وهناك أيضا دراسات عديدة عن عمليات التأهيل وطرقه ، وإخلاقيات وسبب شخصية التأهيل .

والنموذج الذي يمكن أن تقدمه للدراسات التي أجريت على المعاقين دراسة الدكتور زينب حسين أبو العلا التي اهتمت فيها بموضوع قبول الذات لدى المصاب بالبتير . تلك الدراسة التي حصلت بها على درجة الدكتوراه من جامعة حلوان . وقد حاولت في هذه الدراسة أن تبين أثر ممارسة الخدمة الاجتماعية بالتركيز على خدمة الفرد في تقبل المصاب بالبتير لذاته . فقد حاولت التعرف على مؤثرات الإصابة بالبتير على مفهوم الذات يجانبه محاولة التعرف على طبيعة ودور هذه الممارسة للخدمة الاجتماعية لمساعدة المصاب بالبتير لتقبل ذاته واستعادة قدرته على الاداء الاجتماعي السليم . وتم في هذه الدراسة الكشف عن التفاعل المتبادل بين المصاب بالبتير وبيئته سواء كانت الاسرة أو المدرسة أو العمل ، والوقوف على الحقائق المتصلة بالاعانة الجسدية كمحاولة للاسهام في الاجراء التأهيلي

لنعموم الاجتماعية والخدمة الاجتماعية ودولا الى الكسالى بين الماه حرفة  
المحددة والتطبيق (٢٤) .

### التخصص في خدمة المرضى :

اتجهت الخدمة الاجتماعية الى مزيد من التخصص في مجال رعاية  
المرضى بحيث أصبحنا نجد من يتخصصون في العمل مع المرضى بأمراض دون  
غيرها ، كما أن هناك دراسات متخصصة تتعلق بكيفية العناية بكل نوع من  
المرضى . ففي حالة مريض القلب على سبيل المثال يتجه عمل الاخصائى  
الاجتماعى الان الى الحيلولة دون حدوث مضاعفات في المستقبل وفق المراقبة  
المعالج وتوصيات الطبيب المعالج . ويتوهم الاخصائى الاجتماعى بتطبيقه  
دقيق لمتطلبات العمل الذى يقوم به المريض بغية توجيهه نحو الاممال التى  
لا تستدعى جهدا حركيا أو عقليا تنوء به حالته . وبدئى أن يتطلب ذلك  
اتصالات مع جهة العمل . ويمكن أن يتضمن أيضا محاولات اعادة تدريبه بما  
يتفق وظروفه المرضية (٢٥) .

أما في حالة مريض الدرن فان الاخصائى الاجتماعى يقوم بدوره تجاه  
المريض سواء في المصححات أو في المنزل . ونظرا لان فترة العلاج تستغرق  
وقتا طويلا فان المريض يحتاج دائما الى الرعاية والاشراف المستمر ، فيلزم  
مثلا أن يكون التشايط الذهنى والحركى متناسبا ولابسا للحالة الصحية  
للمريض المصاب بالدرن الرئوى ، كما يحتاج هذا المريض الى نوعية مناسبة  
من الغذاء ، ويحتاج أيضا عند ثباته للشفاء أن يتعلم التكيف للبيئة الخارجية  
والتعرف على الهيئات والجهات التى يمكن أن تقدم له العون حتى يستعيد  
استقلاله الاقتصادى والاجتماعى . وهذا ما يمكن أن يشرف عليه ويقوم به  
الاخصائى الاجتماعى . وللأخصائى الاجتماعى دوره أيضا مع أسرة مريض  
الدرن فنظرا لان الدرن الرئوى يصيب في الغالب الأشخاص في مقتبل العمر  
الذى يرتبط يتكوين الأسرة الامر الذى يحدث أرباكا في الظروف الاقتصادية  
والموارد التى تعتمد عليها الأسرة . ولهذا فان تدخل الاخصائى الاجتماعى  
بقتديم مساعدات مالية للمريض وأسرته يمكن أن يحينه على اجتياز الصدمة

(٢٤) د. زينب حسين أبو العلا . أثر ممارسة الخدمة الاجتماعية في  
تقبل المصاب بالبرن لذاته ، رسالة دكتوراه ، كلية الخدمة الاجتماعية —  
جامعة حلوان ، سنة ١٩٧٩ . ص ص ٢ ، ٣ .  
(٢٥) د. محمد عبد المنعم نور ، المراجع السابق ، ص ٤٤ .

الاولى المتعلقة بمواجهة متطلبات الحياة . وفي ضوء ذلك تعتبر الاستمانة بالوايد البيئية من العوامل التي تؤثر للمريض الهدوء النفسي وبالتالي تؤكد تجاوبه مع خطة العلاج المقررة له . كذلك يتطلب علاج مريض السن عزله عن أسرته لفترة من الزمن وهي تثير بعض المتاعيب النفسية . ويمكن أن يقوم الاخصائى الاجتماعى بدور أيضا في المجتمع المحلى مثل تمييز المرضى بأنظمة الكشف الطبى الدورى والإسهام في حالات النقص الجاعى حتى يمكن اكتشاف الحالات المصابة في بدايتها وتحسين المعرضين للعدوى وتوعيتهم (٢٦) .

وتتعدد ادوار الاخصائى الاجتماعى الذى يعمل في مجال مريض الرمد ، فهو يقدر على اتخاذ التدابير اللازمة التي تكفل تجاوب المريض وتعاونه مع القائمين بعلاجه . ويعد هذا الامر بالغ الأهمية في أمه ارض العيون بمسمة خاصة نظراً لان الاهمال في العلاج أو عدم الانتظام فيه يمكن أن يؤدي الى مضاعفات خطيرة ، خاصة وأن هناك مرضى لا يستطيعون فهم طبيعته مرضهم وخطورة مضاعفاته . وفي الاسر التي يتكرر إصابة أطفالها بالرمد المصيدي نتيجة النقص في تدابير النظافة الشخصية وتفشى العادات المصحية السيئة يحتاج الطبيب الى معاونة الاخصائى في الحث على تصحيح سلوك افراد هذه الاسر تقاديا للإصابة أو المضاعفات . ويعمل الاخصائى أيضا على مساعدة مرضى العيون في الحصول على الادوات والمهمات الطبية التي يقررها الطبيب كالنظارات الطبية والعصيات اللاصقة وغيرها . وهو أيضا يحاول اقناع المرضى الذين تستدعى حالتهم اجراء عملية جراحية أو الخضوع لعلاج معين ، كما يقوم بتعريف الطبيب بالمعالج بالظروف الاجتماعية والائتمانية لبعض الحالات ، خاصة ما يكون له تأثير في سير المرض وعلاجه (٢٧) .

ويحتاج مريض السكر دائما الى من يساعدهم على تنظيم معيشتهم وطرق تفديتهم . فيحتاج المريض الى تألم وتكيف للعلاج ، كما يحتاج الى من يزيل من طريقه الصعوبات والعراقيل التي تحول دون تجاوبه مع خطة العلاج ، وهذا يمكن أن يقوم به الاخصائى الاجتماعى . ودوره مع مريض السكر لا يقتصر على العمل الفردي ، فهو يند الى عقد اجتماعات دورية

---

(٢٦) د. أحمد مصطفى خاطر ، المرجع السابق ، ص ٤٤٧ -

(٢٧) المرجع السابق ، ص ٤٤٩ - ٥١ .

مع المرضى وأسرعهم لمنفعة المشيئة الاجتماعية داخلية بهم . وفي يوم  
الاخصائي يصغر المرضى وتتبع الدلائل ، وفهم المتابعة عن خلال نيل  
بطاقات خاصة بكل مريض . ولذا كان ذلك يكون مثيراً في «أالة للفتح هو  
يكون أكثر غائدة فيما يتعلق بسمك المريض عند الضرورة . ومن الطبيعي  
أن يقدم بعض الخدمات الأخرى التي يقدمها للمرضى بصفة عامة مثل الاستشارة  
بجدة العمل وصرف المساعدات ... الخ (٢٨) .

ويأتي الدور الهام للاخصائي الاجتماعي مع مرضى الأمراض المستعصية  
مثل مرضى السرطان . ويتطلب الموقف المهني من الاخصائي الاجتماعي أن  
يرى المريض كإنسان يواجه موقفاً يهدد سعادته وراحته لا كضحية تستحق  
الشراء لمرضه لا يقل الشفاء . ولهذا يحاول الاخصائي الكشف عن جوانب  
القوة في المريض واستغلالها ، ومحاولة تمويض المعجز ولو جزئياً وذلك  
بعد التغلب على العوائق السيكولوجية والمشكلات المادية والاجتماعية  
والخوف والاعوام . ويحاول الاخصائي الاجتماعي دائماً في كل عمل يؤديه  
أن يفهم طابع شخصية المريض ومدى تأثير الإصابة بالمرض عليه ، وخاصة  
على مخاوفه التي عادة ما تسببها الإصابة بهذا المرض الخطير . ويهتم  
الاخصائي الاجتماعي بالتأهيل المبكر للمريض ، كما يهتم بالتعامل مع المشكلات  
المادية والنفسية ، ولا يمكن أن يتم ذلك دون الإفادة من مصادر الخدمات  
بالمجتمع (٢٩) .

وقد امتدت مجالات واهتمامات الخدمة الاجتماعية الى أفاق أبعد من  
ذلك ، وسوف نأخذ مثلاً واحداً هو مجال الإرشاد الأسري أو العلاج  
الأسري في مواقف متعددة . نرى المجتمعات الغربية التي تبيع الإجهاد يقوم  
الاخصائي الاجتماعي بدور إرشادي في هذا المجال ، فهو يقدم الإرشاد  
والدعم العائلي والمساعدة العملية . وهو يساعد المريضة على التعامل  
بفعالية أكثر مع نتائج قرارها سواء كان هو الاحتفاظ بالطفل أو فقدانه . وفي  
مستشفيات معينة يلجأ اخصائي أمراض النساء والولادة الى الاخصائي  
الاجتماعي لكي يكتب تقريراً من طالبة الإجهاد يحتوى على التاريخ  
الاجتماعي التفصيلي للسيدة بحيث يكشف عن مدى ملائمة الإجهاد

---

(٢٨) المرجع السابق ، ص ٤٥١ و ٥٢٠ .

(٢٩) محمد سيد فهمي ، السيد رمضان ، النشأت الخاصة من منظور  
الخدمة الاجتماعية ( الجبرمين - المعوقين ) ، المكتب الجامعي الحديث ،  
المنصورة ، سنة ١٩٨٤ ، ص ٢١٨ .

لحالتها ، وبذلك يقوم الاخصائى الاجتماعى بدور فى اتخاذ اخصائى امراض النساء والولادة لقراره (٢٠) .

ويتمد الارشاد الاسرى الى المساعدة فى علاج مشكلات أخرى مثل علاج الادمان اذ يحتاج المدين وأسرته الى ارشاد الاخصائى الاجتماعى . فالزوجة عادة ما تسأل الاخصائى الاجتماعى : هل من حل لمشكلة ادمان زوجى ؟ ولا يعتبر ذلك بالطبع طلبا محددا ولكنه يفتح الباب لعملية الارشاد والتوجيه . وفى هذه الحالة سوف يساعدنا الاخصائى على الوصول الى الحلول النافعة والمرضية لموتنها . وفى حالة تفكيرها فى الانفصال او الطلاق فهو يوضح لنا ان قرارها قد تأسس على مشامرها التى ترى من خلالها انها لم تمسك خادرة ان تعيش مع الزوج ، ولم يتأسس على أنها يجب أن تميدها الى حالته الاولى . فعمل الاخصائى يهدف فى هذه الحالة الى تمريضها بطبيعة عملية الادمان ومظاهرها السلوكية . وعندما تقوى وتتشجع تحول هذه المعرفة الى عمل ، فعمل الاخصائى فى هذه الحالة أن يحول الزوجة من حالة الرفض الى الاهتمام (٢١) .

### تأهيل ومسئوليات الاخصائى الاجتماعى فى المجال الطبي :

على الرغم من احتواء مقررات الدراسة فى كليات ومراكز الخدمة الاجتماعية على مادة غنية تتعلق بالخدمة الاجتماعية الطبية ، إلا أن التدريب المهني فى المجال الطبي يعتبر أمرا ضروريا فهو الذى يدمج النظرية والممارسة معا . فالتدريب يتضمن اكتساب مهارات عن طريق المعلومات بجانب وجود فقرات من الممارسة تحت المراقبة والإشراف . ويجب ونحن نعد برامج التدريب أن نلتزم الى محتويات وأسلوب التدريب وذلك فى ضوء طبيعة العمل الاجتماعى المتغيرة . والملاحظ أن أغلب برامج التدريب تهدف الى تدريس المعلومات الأساسية والمهارات التى يحتاجها جميع الاخصائيين الاجتماعيين

---

(٢٠) Martin Davis, The Essential Social Worker, A guide to Positive Practice, Educational Books, Heinemann, London, 1981, p. 92.

(٢١) Carlton E Munson, Social Work with Families. Theory and Practice, The Free Press, New York, 1980, pp. 377-378.

لكى يتمكنوا من التدخل فى نطاق أوسع من المشاكل . ولكن يترادى الإحساس الآن بضرورة وجود أخصائى اجتماعى له خبرة متميزة وخاصة على أنه حتى إذا كان البرنامج بتخصصا فهو لابد أن يحتوى على بعض المواد التى يمكن أن تكون ذات فائدة للتخصص مثل تلك المبادئ العامة التى ترتبط بالخدمة الاجتماعية ككل .

ولعل تحديدنا للمسئوليات والوظائف التى يؤدونها الأخصائى الاجتماعى الطبي تعتبر عيلا مساعدا على تعرفنا على تسميات عديدة خاصة بتأهيل من يعملون فى هذا المجال . وقد تحدثنا طامة الحارونى على سبيل المثال ثلاثة مسئوليات أساسية للأخصائى الطبي وهى : مسئولية التنظيم الداخلى ، ذلك أن الأخصائى الاجتماعى مسئول عن تنظيم قسم الخدمة الاجتماعية بالمستشفى أو المؤسسة الصحية نظما يؤدى إلى درجة عالية من كفاءة أداء العمل مثل توفير الأمانة بطريقة تضمن سرية المعلومات . وفى حينه ذلك مسئولية الأخصائى نحو المجتمع : مثل مهمة تنبيه المجتمع إلى وجود قسم الخدمة الاجتماعية لكى تحول إليه الحالات المستحقة ، والتعاون مع مصادر البيئة بطريقة تضمن حصوله على مساعدتها ، والاحتفاظ بسجل أسماء المرضى للمتابعة ، ثم تزويد المرضى بالثقافة الخاصة بالفائدة بالنسبة لهم . ويأتى النوع الثالث من المسئوليات وهى المسئوليات التقنية الخاصة بالمرضى : مثل شرح وظيفة الإسعفة الطبية للمريض ، وبحث التاريخ المرضى للمريض لمساعدة الطبيب فى توجيه عملياته الفحص والعلاج ، وإعداد المرضى لقبوله الاختبارات الطبية . وشرح طبيعة المرض للمريض بالطريقة المناسبة ثم العمل مع الاقارب (٣٢) .

- ويمكن للأخصائى الاجتماعى أن يجمع مع الفريق الطبي فى الوصول إلى تشخيص فى حالة وجود عوامل اجتماعية ونفسية مؤثرة على المرضى . ويحتاج الأخصائى لكى يتمكن من تقييم المريض فى مثل هذه الحالات إلى أن تتوفر لديه بعض المعلومات عن الاضطرابات العضوية والتفكيرية والعصبية التى تعينه على مزيد من فهم الحالة وطرفها . ذلك أن الأخصائى الاجتماعى يحاول تقييم موقف المريض من جوانب مختلفة فهو يعمل على تقييم شخصيته وعمله وعلاقاته وخبراته وخلقته الثقافية وقدراته وأسرتة وعلاقة المريض

---

(٣٢) ناطبة مصطفى الحارونى ، خدمة الفرد فى محيط الخدمات الاجتماعية ، الجزء الثانى ، مطبعة السعادة ، القاهرة ، الطبعة السادسة سنة ١٩٧٥ ، ص ٦٠٦ - ٦٠٩ .



بأحداث معينة مر بها في حياته ، والتغيرات التي حدثت في أدواره وأسلوبه حياته ، بالإضافة الى كيفية تأثير المشاكل على سلوكه وعلاقاته

ويجب أن ندرك أن عملية التقييم هذه لا تعد عملية تشخيصية فقط ، وهي ليست أيضا عملية مؤقتة . فهي عملية علاجية ومستمرة . فاستمرار التقييم يؤدي الى بناء علاقة بين المريض ( وأسرته ) وبين الاخصائي الاجتماعي بحيث يمكنهم معا تقرير نوعية المساعدة التي يحتاجها المريض ومداها . ويساعد التقييم على تقرير الاهمية الاجتماعية لبعض العوامل ذات الاثر السلبي أو الايجابي مثل اثر الضغوط والقلق ، واثر المساندة التي يمكن توفيرها للمريض ، ودور وقدرة أسرته في التعامل في مرحلة العلاج .

فهو يحدد دور الاخصائي الاجتماعي في أنه يستطيع أن يسهم في مساعدة المريض بطرق عديدة تتطلب جميعها مهارات مثل معرفة كيفية التحدث مع المريض بنفردا أو وهو داخل مجموعة ، ثم كيف يستطيع تكوين العلاقة المهنية واستخدامها في العلاج ، وكيف يستخدم الوقت والأسلوب العلاجي الذي يستخدمه بطريقة مرنة تتناسب مع احتياجات المريض وأسرته . ويتضمن ذلك القيام بأدوار مختلفة تتأسس على معرفة متخصصة . وأهم مجالات المساعدة التي يؤديها الاخصائي ما يأتي :

١ - دراسة حالة المريض وتقرير نوعية ومدى المساعدة التي يحتاجها . وتحتاج بعض الحالات الى مساعدات قصيرة المدى بينما تحتاج حالات أخرى الى مساعدات طويلة المدى سواء للمريض أو لعائلته . ففي فترات قصيرة يمكن أن يقدم الاخصائي الاجتماعي مساعدات مركزة تساعد المريض وأسرته على مواجهة الكوارث ، أو أن يساعد المريض على التخلص من مخاوفه خاصة به أو وضع خطط العلاج . ويمكن للمساعدة التي تنتم في فترة قصيرة أن تهدف الى أن تساعد الأسرة على النظر الى المشكلة من زوايا مختلفة وعلى استخدام مواردهم بطريقة جديدة تسهم في حل المشكلة . ويمكن أن يكون هذا النوع من المساعدات كائناً لى يكون المريض من أن يفسح خططا واقعية تساعد على استقراره وتكفيه لفترة زمنية طويلة . ويحتاج بعض المرضى وأسرهم الى مساعدات لفترات زمنية طويلة . ويمكن للاخصائي أن يقدم دعما ومساندة طويلة المدى في بعض برامج التأهيل التي تستلزم فترة زمنية طويلة . فيحتاج بعض المرضى الى وجود شخص بجوارهم في أوقات عديدة ، بينما يحتاج غيرهم الى شخص يلجأون إليه في أوقات تزايد الضغوط ، ويحتاج البعض الآخر الى مساعدات متصلة على فترات زمنية طويلة نظرا لطول فترة مرضهم أو بسبب تعقد وأهمية

مشكلاتهم. الخسة والاجتماعية . ويلزم ان يجسرى الاخصائى الاجتماعى مقابلات متتالية مع مرضى آخرين لمحاولة تخفيف الصراعات الداخلية بهدف أن يصل بهم الى حالة من الراحة للتغلب على مخاوفهم الدفينة . وفى هذه الحالة يحتاج الاخصائى الى أساسيات ومهارات تتمثل بالعلاج النفسى .

٢ - مساعدة الأسرة على رعاية المريض أو الشخص غير القادر ويمكن أن يتم ذلك بمنة شخصية أو أسرية ، ويتطلب هذا عادة التعرف الدقيق على العائلات الاسرية المعقدة ، ويحتاج الاخصائى لاداء دوره فى هذا المجال الى بعض المهارات المتعلقة بالعلاج الاسرى ومشكلات الزواج ، ويحتاج أن يتعلم أيضا كيف يشارك مع الاخصائى النفسى والطبيب فى حل المشكلات .

٣ - المشاركة فى جموعات عمل علاجية وترفيهية بالنسبة لمجموعات من المرضى . فيمكن تدريب الاخصائى وتأهيله للعمل مع الجماعات الاسرية ، والجماعات المتعة فى بيوت الشبله والمرضى الذين يقبضون فى المستشفيات أو خارجها واقتربهم .

٤ - تقديم المشورة واستخدام الموارد لصالح المريض وأسرته . فيمكن اعتبار الاخصائى الاجتماعى مصدراً للمعلومات الخسة بحقوق ومصلح الفرد ، والمعلومات الخاصة بالامكانيات الاجتماعية والمساعدات العملية . ويعرف الاخصائى من خلال مشاركته فى شبكة الخدمات كيف يصل الى هذه الامكانيات ، وأى الامكانيات يجب أن يستخدم ، ثم نوعية المعلومات التى يجب أن يقدمها . فلاحظ أن تقديم الاخصائى للخدمات والمساعدات المفيدة وهذا قد لا يحل مشكلات المريض وأسرته اذ هم يحتاجون الى مساعدة ارشادية الى كيفية استخدام المساعدات . والسماح لهم باظهار أى رفض أو اتجاهات عدائية نحو المساعدة ، والسماح لهم أيضا ببدء أى مشاعر أو مخاوف أو اضطرابات خلال عملية تقديم وتبذل المساعدة .

٥ - بذل طاقات كبرى فى معاونة ثلث معينة من المرضى مثل معاونة المريض المعطل على دخول المستشفى ، والمساعدة على تكيف الاطفال للموقف العلاجى . والتعرف على احتياجات المريض المزمع وغير القادر .

ويتطلب قيام الاخصائى الاجتماعى بأداء دوره فى المجالات السابقة القدرة على التشاور مع الزملاء الذين ينتهون الى مروع علمية أخرى . والقدرة على الاتصال بالهيئات والانفراد الذين لهم صلة بمن يقدم لهم الخدمة . ونحن ننظر الوقت الذى تنفتح فيه قنوات التشاور بين الاخصائى الاجتماعى

والفرق المسئول عن العلاج ، والوقت الذى يبحث فيه الطبيب عن  
 الاخصائى الاجتماعى الذى تكون لديه علاقة مع المريض وعائلته بحيث يتم  
 تحويلهم اليه ، والوقت الذى يسأل فيه الاخصائى بدوره عن يعرفون  
 المريض من اطباء أو أفراد وهيئات تقدم المساعدة لكي يتم التنسيق المطلوب  
 فى تقديم الخدمة . كذلك ننظر أيضا الوقت الذى تتسع فيه دائرة عمل  
 الاخصائى الاجتماعى فى خدمة المرضى واسرهم وتنوع المهام والخدمات التى  
 يمكنه ان يقدمها لهم . فلا شك ان هناك من يحتاجون الى جهد الاخصائى  
 الاجتماعى المخلص والكفء فى نفس الوقت . فهناك المرضى وعائلاتهم الذين  
 يحتاجون الى مساعدة ومساندة عملية نتيجة وجود مريض أو معوق فى  
 منزل ، وهناك الأم المصابة بالاكتئاب وأطفالها الذين يحتاجون الى رعاية .  
 وهناك المرضى واسرهم الذين يعانون من القلق والاضطراب ، وهناك الخوف  
 من المرض والاعاقة . وهناك حالات المعجز والامراض المؤدية الى الوفاة .  
 وهناك من هم فى دائرة الخطر من الإصابة باضطرابات نفسية نتيجة فقدان  
 الأشخاص بالوفاة أو فقدان الوظيفة . وهناك من يحتاجون الى تغيير أسلوب  
 حياتهم . وهناك من يشعرون بالوحدة والافتراق فى حياتهم ، ومن تعاودهم  
 الامراض المتكررة (٣٣) . الخ . وكلهم يحتاجون الى عون الاخصائى  
 الاجتماعى





## الباب الثانى

اسهام الطوم الاجتماعية والسلوكية

فى الطب والملاج



## الفصل الخامس

### تعاون العلوم الاجتماعية والسلوكية

#### في خدمة الطب

اتضح لنا من النصول السابقة أن هذه الفروع العلمية التي تهتم بمجال الطب وممارساته هي فروع وليدة ، ومع ذلك فإن كثافة الانتساج العلمى في كل فرع منها قد أخذ في التزايد نتيجة الحاجة الماسة للاسهام في هذا المجال الحيوى الا وهو مجال الصحة والمرض . والواقع الذى تواجهه الآن هو أن ادراك وضع ودور العلوم الاجتماعية التي تسهم في مجال الطب يعتبر في أنى درجاته سواء على المستوى الأكاديمى أو على مستوى الممارسة العملية للمسائل الطبية . فنحن إذا سألنا من يعملون في المجال الطبى من الأكاديميين أو الممارسين وكثير من المتنقنين من علم الاجتماع الطبى فربما نجدهم قد سمعوا عن هذا المجال أو شاهدوا هذا العنوان على كتاب لكن وعيهم بالمجال يتسم بالغموض ، بل أن بعضهم سوف يكون خالى الذهن تماما . إما إذا سألنا عن الأنثروبولوجيا الطبية فيمكن أن نجد من لا يعرف ماذا تعتمد على الاطلاق . ذلك أن البعض يتصور أن الأنثروبولوجيا هي دراسة الحفريات أو انسان ما قبل التاريخ . كذلك فهم إذا سمعوا نوره الى علم النفس الطبى نسوف يعتقدون أنه التخصص الذى يتناول الامراض النفسية بالدراسة أو التخصص الذى يعالج من يعانون من هذه الامراض . كذلك فإن مجال الخدمة الاجتماعية ليس أسعد حظا من المجالات السابقة ، فقد أكد الباحثون أن الاختصاصى الاجتماعى في عمله في المستشفى وإثناء تقديمه للخدمات العلاجية والاجتماعية للمرضى تواجهه العديد من المشكلات والصعوبات التي من أهمها عدم تفهم الأطباء وبقيّة أعضاء الفريق العلاجى لدوره داخل الفريق وذلك

لعدم وجود دور واضح له ومحدد ومعترف به بالمقارنة ببقية أعضاء الفريق العلاجي ، بالإضافة الى عدم وجود سلطات ادارية مناسبة له تتناسب مع ما لديه من مسؤوليات ، هذا بجانب تعقد الإجراءات الروتينية والادارية والتي تسبب في تعطيل استفادة المريض من الخدمات المتاحة له بالمستشفى .

والواقع أن من يعملون في مجال الطب لهم عفرهم في الوقت الحالي فأغلب التراث المتوفر عن هذه الفروع العلمية — باستثناء الخدمة الاجتماعية — قد كتب معظمه بلغات اجنبية والقليل منه تم نقله الى العربية . كذلك فان التقاليد السائدة في التعليم الطبي (٢) لم تتضمن حتى الان كفاية في التأكيد على الدور الذي يمكن أن تلعبه العلوم الاجتماعية في العملية العلاجية . كذلك فان ندرة الاعتماد على الجانب الاجتماعي في مواقف الممارسة الطبية على مدى زمني طويل ، وخلو الميدان تماما من الاعتماد على المتخصصين في فروع علمية اجتماعية مثل الانثروبولوجيا الطبية قد ساعد على الوصول الى نفس النتيجة .

ولكننا لا يجب ان ننكر ان الاعوام الماضية قد شهدت نموا في الوعي بدور هذه العلوم في ايجاد متخصصين يمكن ان يسهموا في جوانب تتعلق بالعملية العلاجية ، بل يمكن ان يقدموا دراسات تؤدي الى تحسين العملية العلاجية . وأمل ظروف التحضر قد أدت الى تمعيدات اجتماعية وشخصية في خدمة اكبر ان نرى الممارسة الطبية لا يمكن ان تبقى مبررة - موقتة - علاجي جسي ، ولذا يمكننا ان نقرر ان المناخ الان أصبح أكثر قبولاً لظواهر الدور الاجتماعي في المجال العلاجي . وعلى من يعملون في مجال العلوم الاجتماعية والسلوكية ان يبذلوا جهداً جاداً - بورياً لتحديد دور كل منهم في عملية العلاج . وإذا كانت هذه العلوم تعتبر علوماً وليدة — كما سبق وذكرنا — فان المناخ السائد اليوم سوف يساعد على فتح مزيد من الفرص لوضوح الدور ، وبكثافة أن نقترح هنا ما ذكره دويل جنتري Doyle Gentry عن الطب السلوكي ، فقد ذكر انه اذا كان الطب السلوكي مازال في مرحلة المهد ، وليس هناك اصابع على تعريف محدده له فلا شك انه يشعل فكرة أساسية قد حلن وقتها . ومع ذلك فان نجاحها النهائي يركز على ضرورة تعاون العلوم التي لها علاقة بنفس المجال واسهامها بالتساوي من أجل

---

(٢) لن نشر هنا الى أية تفصيلات تتعلق بوضع الدراسات الاجتماعية والسلوكية في مجال التعليم الطبي اذ اننا سوف نخصص الفصل السادس لمناقشة هذا الموضوع بالتفصيل . .



تحقيق الفهم الاكبر للصحة والمرض (٢) . ويتوقف نجاح العلوم الاجتماعية والسلوكية في الاسهام في المجال الطبي على الادراك الواعي لمعدة قضايا أهمها :

### قضية الانتباه والعلاقة :

ذلك ان كل فرع من هذه الدروع العلمية ينتمى الى علم أعم ويرتبط بالفروع الاخرى التي تنهم في مجال الطب والعلاج . ويحب أن يظل الارتباط البنوي بالعلم الأم لكي يظل التخصص الوليد ينهل من مفاهيم ونظريات التخصص الاكبر . وفي نفس الوقت يجب أن يفيد من التخصصات القريبة منه وهي مجبوعة الفروع العلمية التي تكون ما يعرف بالدراسات الاجتماعية والسلوكية أو الدراسات الانسانية . وعلى الرغم من أننا قد أشرنا في ثانياً كل فصل من الفصول السابقة الى ضرورة الامادة من العلوم الاخرى لكن لازالت هذه النقطة في حاجة الى ايضاحات يمكن التعرف عليها من خلال المناقشة التالية :

لم يعد الوقت ملائماً لأن نتنازع العلوم المختلفة الاختصاصات وتعلن انفرادها بدراسة بعض الظواهر . ذلك ان النخبة السائدة الآن في الاوساط الطبية هي فكرة الدراسة الشمولية وضرورة تعاون تخصصات متنوعة في دراسة الظاهرة . وقد اتضح لنا من استعراض الموضوعات التي يتناولها كل تخصص انه ليست هناك خطوطاً فاصلة بين التخصصات بحيث تحدد لكل تخصص موضوعات لا يتطرق اليها تخصص آخر . بموضوع المؤسسات الطبية مثلا يتناوله علم الاجتماع الطبي من زاوية كنا نتناوله الأنثروبولوجيا الطبية من زاوية أخرى . وهناك كثير من القضايا والمشكلات والمفاهيم تتردد في أكثر من تخصص . وقد ثبت انه يصعب على التخصص العلمي الواحد منفرداً أن يتناول بكفاءة وبطريقة شمولية ظاهرة من الظواهر الطبية . ولهذا فاننا نجد اليوم دراسات عديدة يشارك فيها أكثر من تخصص علمي ، والهدف من ذلك الوصول الى نظرة شمولية عميقة تخدم هدف الوصول الى دراسة جادة (٣) . وقد قدمت لنا مثل هذه الدراسات

---

(3) Doyle Gentry, What is Behavioral Medicine, in Social Psychology and Behavioral Medicine, Edited by Richard Eiser & John Wiley & Sons Ltd., 1982, p. 11.

(4) Harvey Branner, Op. Cit., p. 21.

مادة غنية مليئة بتحليلات جديدة مبتكرة تتعلق بالبحث الاجتماعى فى مجال الصحة . كذلك اشارت دراسات عديدة الى جدوى التعاون العلمى فى دراسة الظواهر الصحية . فقد اشارت مثلا الدكتور زينب ابو العلا الى ان التغير الذى حدث فى النظرة للمعاقين قد تبدلت من نظرة بلؤها الاسى والحزن والالام والحسرة الى نظرة متفائلة ترى امكانية توفير مستقبل مشرق لهم . ورات ان ضمن العوامل التى ادت الى ذلك - بجانب نمو تكنولوجيا ومساائل حديثة - تضامر العلوم المختلفة التى تجلى فى ظهور كثير من النظريات التربوية والاجتماعية والنفسية التى تهتم بدراسة هؤلاء المرضى بهدف تحسين خدمتهم . ونكرت ان تقدم البحث فى هذه العلوم قد ادى الى مزيد من الوعى بمسألة الفروق الفردية من الناحية الجنسية والاجتماعية والعقلية والانفعالية والخلقية (٥) .

ويجب أن ندرك أيضا أنه حتى ولو كانت الظاهرة التي نبحثها ترتبط مباشرة بتخصص من التخصصات إلا أن العوامل العديدة التي تؤثر في الظاهرة يمكن أن ترتبط بتخصصات أخرى . ويمكن أن تؤدي الدراسة أو يؤدي التشخيص أو العلاج المنفرد - دون مراعاة العوامل التي ترتبط بتخصصات أخرى إلى أخطاء عديدة ، فعلى الرغم من أن النقص في القدرة العقلية يمكن اعتباره ظاهرة سيكولوجية ترتبط بتخصص السيكولوجى فإن عملية تقويم النقص العقلى ليست عملية بسيطة . فعمل السيكولوجى لا يمكن أن يقتصر على تأكيد أن الأداء العقلى للفرد أقل من مستوى معين ، بل عليه أيضا أن يؤكد أن هذا الأداء المنخفض ليس نتيجة لظرف طارئ أو لنقص الدافعية أثناء اجابة الفرد على الاختبار ، أو نتيجة لعجز معين يمكن علاجه . بالطفل قد يفشل فى الاجابة على بنود اختبار الذكاء لانه بمنعزل اجتماعيا أكثر مما يحدث ذلك لانه غير قادر على الاجابة . بالاضافة الى ذلك فإن صعوبات السمع قد تفسر سوء فهمه للتعليمات أكثر مما يفسرها عدم قدرته على التعلم . إذن يمكن أن يكون تشخيص النقص العقلى خاطئا اذا لم يأخذ فى اعتباره الظروف العديدة المحيطة مثل مشكلات التوافق الاجتماعى ، وقدره الفرد على العناية بنفسه فى بيئته الاجتماعية الخاصة ... الخ (٦) .

ونحن نحتاج فى هذه المرحلة الى دراسات مكثفة تحدد منهجيا كيفية تضامر الداخلات المختلفة فى دراسة الظاهرة الواحدة ، وتوضح طبيعة التداخل والتعاون بين العلوم المختلفة . وتعتبر هذه المهمة صعبة إذ تتطلب دراية

(٥) د. زينب أبو العلا المرجع السابق ، ص ١٤٢ .

(٦) جوليان روتر ، المرجع السابق ، ص ٧٨ .

بكل تخصص بجانب أدراك عميق للمفاهيم والنظريات الأساسية ، ووعى  
بمناهج البحث المتبعة في كل منها . وإذا كانت هذه الدراسات سوف يكون  
لها الطابع المكتبي إلا أنها سوف تسهم في تسهيل مهمة البحوث الميدانية  
التي يقوم بها فريق متعدد التخصصات .

وعلى الرغم من أن العلاقة بين العلوم كلها لم يتم بحثها بشكل مكثف  
بل أحوى التراث على مجرد اشارات لطبيعة هذه العلاقة ، فإن العلاقة  
بين علم الاجتماع الطبي والأنثروبولوجيا الطبية قد اثير اليها بطريقة  
تفصيلية . وسوف يؤدي شرحنا لطبيعة العلاقة بينهما الى ايضاح كيفية  
دراسة العلاقة بين العلوم وجدواها . فقد اثار من حاولوا تحديد علاقة  
الأنثروبولوجيا الطبية بعلم الاجتماع الطبي الى أن تحديد العلاقة لا يهدف  
الى مجرد ايضاح الفروق أو جوانب الاختلاف بينهما ، بل يهدف الى التعريف  
بالعلاقة السائدة بينهما ، والتنبيه على أهمية التعاون بين هذين الفرعين  
الذين يتناولان دراسة ظواهر تتعلق بموضوع الصحة والمرض . هذا فضلا  
عن أن مناقشة العلاقة بينهما سوف تسهم في تصديق هوية الأنثروبولوجيا  
الطبية .

ولعل افضل ما نستعمل به مناقشة العلاقة بين الفرعين هو ما ذكره  
فوستر في مقدمة كتابه « الأنثروبولوجيا الطبية » ، فقد ذكر أنه على  
الرغم من وجود فروق بين التخصصين فيما يتعلق بالموضوع والمفاهيم  
وأطار العمل والمنهج ، إلا أن هناك العديد من نقاط الالتقاء ، بل أن هناك  
الأرض المشتركة أيضا . وإذا كان علماء الأنثروبولوجيا يهتمون بالإبصار  
الاجتماعية والثقافية للصحة والمرض فهم لا يمكن أن يتجاهلوا المادة والنماذج  
المتوفرة والمتاحة في مجال علم الاجتماع الطبي . ويقول « أن التوجيه  
الاجتماعي الثقافي الذي يصبغ هذا الكتاب يوضح أننا مدينون الى الفرع  
المشتق علم الاجتماع الطبي » .

وقد قام كل من فوستر Foster والسن Olsen سنة ١٩٧٤  
بمحاولة لتحديد كل مجال من هذين المجالين ، ولكنهما لم ينجحا في تحديد الخط  
الذي يفصل بين التخصصين لا من حيث موضوعات الدراسة ، ولا فيما يتعلق  
بالاسس المنهجية . وقد رأى فوستر أن الأنثروبولوجيين أكثر اهتماما  
بالمريض أما السوسولوجيون فهم أكثر اهتماما بالمؤسسة الطبية . وقد  
انفقده في ذلك جاك إذ اعتبر ذلك نوعا من المغالاة .

والواقع أن وجهة نظر فوستر لينت صحيحة نظرا لان هناك مؤسسات  
اعتم عليها الأنثروبولوجيون بالمؤسسة الطبية أو بوحدات داخلها ودرسوها  
باستخدام أساليبهم وأدواتهم الخاصة . والدراسة التي قدمها مؤلف هذا

الكتاب بعنوان « أنثروبولوجى فى العنبر » فى الفصل الأخير التى توضح اهتمام الأنثروبولوجى بالمؤسسة الطبية . وهناك رأى آخر غير رأى فوستر يرى أن الاختلاف بين المجالين يكن فى أن الأنثروبولوجيين يجنسون دراساتهم فى المناطق التى لم ينتشر فيها الطب الحديث الأمر الذى يطبع دراساتهم بطابع خاص . وأنهم يبدؤون إلى دراسة الطب العائلى والجوانب المعرفية للصحة والمرض ، ويهتمون بالتعرف على الجوانب الثقافية للأوبئة Cultural epidemiology . ويفضلون استخدام منهج الملاحظة المشاركة فى دراسة الجماعات الصغيرة فى ثقافات أخرى غير ثقافتهم ، بينما يميل السوسولوجيون إلى الاهتمام بالممارسة الطبية داخل مجتمعاتهم ، وبعلاقة الأدوار بين الأطباء والمرضى ، ويستخدمون أساليب البحث المسحية أكثر من غيرها . وإذا كان هذا الرأى غلبه الكثير من الصحة فإن الجانب الذى يجب تنفيذه فيه هو أن الأنثروبولوجيين المبتئين بالصحة والمرض إذا كانوا بدأوا عليهم بدراسة جماعات غير الجماعات التى يعيشون فيها أو إذا كانوا قد درسوا مناطق لا ينتشر فيها الطب الحديث فإن هذا الخط لا يجب الالتزام به وقد تخطى كثير من الباحثين ذلك النطاق الضيق والمحدود - مع أنه هام - للدراسة وابتدأوا يهتمون بدراسة ظواهر فى مجتمعاتهم ، بل أنهم بدأوا يهتمون بدراسة ظواهر اجتماعية تتعلق بتطبيقات الطب الحديث فى مجتمعات متحضرة . وسوف نذكر من المطالعة السريعة لثلاثة الموضوعات التى تشتملها المؤلفات فى هذا التخصص امتداد اهتمام الأنثروبولوجيين إلى أكثر من دراسة الطب البدائى ، وموقعهم فى هذا يشبه تماماً ، وتقنيته الأنثروبولوجيين الذين بدأوا بدراسة المجتمعات البدائية ثم وسعوا اهتمامهم فشكلت قطاعات وظواهر فى المجتمع الحديث .

وهناك رأى ثالث يرى أن تأثير البحث بالتخصص الذى يعمل من خلاله سواء كان علم الاجتماع أو الأنثروبولوجيا ( هو الذى يوجهه إلى نوعية من الدراسة دون أخرى بحيث أن ما يكتبه فى النهاية يأتى متأثراً بالمفاهيم ومحاوِر الاهتمام فى هذا التخصص . وعلى سبيل المثال إذا كان هناك باحثان ميدانيان من كلا الفريقين قد جيبا مسادة ميدانية عن طريق الملاحظة والأخباريين ، وكان كلاهما باحثاً ميدانياً مدرباً تدريباً جيداً فإن كلا منهما سوف يعتمد اعتماداً أساسياً فيما يكتبه على مششاركته الشخصية فى البيئة وملاحظة هذه المشاركة بعملية جمع المادة . ومع ذلك فإن المفاهيم الخاصة بالفريقين الإبيويين ( علم الاجتماع والأنثروبولوجيا ) سوف تطبع التقرير الذى سيكتبه كل منهما إلى كليته أو إلى المبتئين بالخدمة الطبية ، أو المرضى بطابع خاص يميز الواحد عن الآخر . فالباحث السوسولوجى يمكن أن يبرز فى تقريره مفاهيم سوسولوجية مثل « الدور » « والفسقوط » ، « والتدرج » ، على حين سوف يميل الأنثروبولوجى القائم بالملاحظة إلى

الاهتمام بنهايم مثل « القرابة » ، « والطفوس » ، « والطهارة والتلوث » ، والأمراض المعدية والاضياء السرية الخاصة بالولادة ، وعلى الرغم من أن وجهة النظر هذه تتضمن الكثير من الصحة والواقع ، إلا أن جاك قد انتقدها قائلا ان اهتمام الأنثروبولوجيين بالقرابة والطفوس والمعتقدات لا يرجع فقط الى العلم الذى ينتبون اليه بقدر ما يرجع الى خصائص وطبيعة المجتمعات التى يدرسونها .

والواقع أن الباحث فى أى فرع من الفرعين يتأثر ولا شك بالفترات والمناهج والاهتمامات الأساسية التى يعمل فى ظلها كل من ينتهى الى هذا الفرع من الدراسة ، ولكن الباحث الملتقى - سواء كان ينتهى الى علم الاجتماع و الأنثروبولوجيا لأبد وأن تؤدى رؤيته المتبعة للواقع ، منع حرصه على تحقيق حقائق الأمور ، واعطاء الأهمية المناسبة لكل ظاهرة اجتماعية أو إجتماعية . وفى هذا يجب تجنب التميز لنظرية معينة أو التسلسل بفكرة مسبقة يريد تدعيمها على المجتمع ، كل هذا سوف يؤدى بأى باحث الى أن يركز على الجوانب الهامة سواء كانت متبعية للتخصص الذى يعمل من خلاله أو للتخصص الآخر ، ولعل هذا ما يؤكد أهمية التعاون بين هذين الفرعين ، ويؤكد أهمية العمل كفريق إذ ان الباحث المدقق المحايد يستطيع أن ينفذ الى العوامل المؤثرة والظواهر الفاعلة ، فهو - لانه محقق - سوف يتنقل الى الحالة ، ونظرا لانه محايد سوف يستطيع ان يعلن عن أهمية ظاهره أو عامل مؤثر حتى لو كان لا يمثل موضوع اهتمام فى تخصصه وحتى اذا كانت المناهج والادوات اللازمة للدراسة غائبة عنه ومتاحة بالنسبة للتخصص الآخر ، فى هذه الحالة سوف يلجأ للتخصص فى الفرع الآخر ، وهذا ما يؤكد طبيعة وضرورة التعاون بين الفرعين .

والرأى الذى يجب أن نؤكد عليه - بالاضافة الى الآراء التى تشير الى تقارب المجالين - أن الأنثروبولوجيا الطبية هى اخت شقيقة لعلم الاجتماع الطبى بحكم انتماء كل منهما للتخصص الأكبر « علم الاجتماع العام » و الأنثروبولوجيا العامة . وان الإسهامات التى يقدمها كل فرع منهما سوف ينفذ منها الفرع الآخر . ولذا كان من يشغلون بعلم الاجتماع أو الأنثروبولوجيا قد أدركوا أهمية الزاوجة بين الفرعين ( خاصة فيما يتعلق بمناهج البحث ) فى بحث قضايا مجتمعات كثيرة ومنها مجتمعتنا ، فانهم سيعدون أهمية ذلك أيضا عند تناول مشكلات وقضايا الصحة والمرض وذلك بسبب تلاحم الجوانب الاجتماعية والثقافية المؤثرة فى هذه الظواهر .

ونود أن نشير أيضا الى أن من يتخصصون فى هذا الفرع سوف يجدون أنفسهم فى حاجة الى العودة من - وأحيانا العمل مع - متخصصين فى دروع علمية أخرى - خلاف علم الاجتماع الطبى - مثل الصحة العامة ،

والامراض المتوطنة ، وتنمية المجتمع المحلى ، والخدمة الاجتماعية الطبية ،  
والانثروبولوجيا البيولوجية والفيزيائية . (٧) .

### تضحية المنهج الملائم للبحث والخدمة الطبية :

لا يمكن أن نتقدم العلوم الاجتماعية في مجال خدمة المرضى الا من خلال  
تطوير منهج ملائم لاجراء البحوث وتحديد أساليب مناسبة للاسهام في العملية  
العلاجية . ومن الطبيعي أن يرتبط كل فرع علمي من الفروع التي قدمناها  
في الأربعة فصول الاولى بمنهج البحث والاساليب الميدانية السائدة في  
التخصص الأم ، ولكن يحتاج الامر الى بعض التعديلات والاقتضات ،  
فالغالبية تستخدم كطريقة للحصول على المعلومات في البحوث وطريقة في  
العلاج سوف تختلف في تفصيلاتها أو على الاقل تختلف أساليبها في حالة  
اجراء المقابلة مع المرضى عن اجرائها مع مجموعة من عمال الصناعة . وسوف  
تؤدي التعديلات المنهجية والاضافات الملائمة للعمل البحثي والخدمي في  
المجال العلاجي الى تسهيل اجراء البحوث وضمان مبدق وجدية نتائجها  
كما تؤدي الى تحسين التدخل الاجتماعي في العمل العلاجي . ويلاحظ أن  
اهتمام البحوث بالجوانب المنهجية سوف يؤدي الى الوصول الى حلول  
للمشكلات المنهجية التي تظهر في بحث الظواهر الطبية . وسوف نحاول هنا  
أن نقدم للنهج الانثروبولوجي كمثال تذكير به على السائل المنهجية التي  
تتمتع بالبحوث الميدانية التي تجري في المرضى تتأثر لنا . السائل  
الفرصة للتعرف على كيفية تقديم خدمات للمرضى أثناء جمع المساعدة العلمية مع  
محاولة حل المشكلات المنهجية التي تنتج عن هذا الموقف .

من المعروف أن للعمل الميداني أهمية قصوى في الدراسة  
الانثروبولوجية . وإذا كانت مناقشة العمل الميداني في أى فرع من فروع  
الدراسات الانثروبولوجية تعتبر ضرورية ، فإن مناقشتها - ونحن نقسم  
الانثروبولوجيا الطبية ك فرع حديث النشأة نسبيا - تبدو أكثر أهمية نظراً  
لأن موقف الانثروبولوجي يكتسب حساسية خاصة اذا ما تطرق الى -  
موضوعات خاصة بالصحة او المرض . ونظراً لان الانثروبولوجي يمكن أن  
يقيم من الارشادات والتوجيهات التي تترجم بها الكتابات عن المنهج في  
الانثروبولوجيا ، وخاصة ما يتعلق بالعمل الميداني ، فاننا سوف نقتصر هنا -

---

(٧) د. نبيل ميمى حنا ، الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة  
والمرض في مصر ، مرجع سابق ، ص ٥٧ - ٦٠ .

في هذا النطاق الضيق على مناقشة بعض مشكلات وصعوبات العمل الميداني التي تواجه من يعمل في هذا الفرع بصفة خاصة .

ولعل أولى المسائل أو المشكلات التي يمكن أن نناقشها هنا مشكلة العلاقة بين البحث وبين الضرورة التي تحتم على الأنثروبولوجي أحسبنا التدخل الى حدود معينة أى بين الجانب العلمى والجانب الاخلاقى ، كذلك مشكلة العلاقة بين الجانب العلمى والجانب العاطفى . وفي هذا الصدد هناك اتجاهان : اتجاه يأخذ بنبدأ عدم التدخل ، فينتظر البعض للتدخل الأنثروبولوجي في المشكلات الصحية بالإخباريين نظرة سلبية فيرونها خرقا للقانون الذى يجب ان يلتزم به الأنثروبولوجي وهو مبدأ عدم التدخل ، على حين ينظر البعض الآخر لعمليات التدخل على أنها أساليب استراتيجية لاسترضاء الاخباريين والتوصل الى حالة المشاركة الحقيقية والمصادقة في حياتهم ، تلك التي يصعب تحقيقها حينما تكون هناك فروق بين المستوى الاقتصادي ونوعية الاهتمامات المتعلقة بالباحث وتلك المتعلقة بالإخباريين ، هذه الصعوبة تعمق عملية المشاركة فتعجل من الصعب على كل منهما أن يشارك في حياة الآخر . ومع ذلك ففى حالة الاهتمام بالجوانب الصحية يمكن تخطى هذه العقبة والتغلب عليها نظرا لأن مبدأ المشاركة يتطلب أن نتحقق اذا كانت هناك اهتمامات مشتركة بمرف النظر من كم التقاوت في جوانب أخرى ، ناهتمام بالجانب الصحى ( الاهتمام بصحة الجماعة موضوع الدراسة ) يمكن أن يهمل اهتماما مشتركا بين الباحث والجماعة . ومعنى الرغف من أن الاختلاف في المستوى الاقتصادي يمكن أن يتغلب به بعض الآثار فإن المشاركة الصادقة في هذا المجال يمكن أن توجد أيضا . وبالفعل سجل كثير من الباحثين قدرتهم على المشاركة الحقيقية بسبب اهتمامهم العميق الذى ظهر للناس بصورة طبيعية . وهذا يرجع الى أن الاهتمام كان طبيعيا وليس منتعلا . وقد مكنتهم هذا من أن يعرفوا كل تفاصيل الموقف الذى يريدون دراسته من الاخباريين وذلك بعد أن أصبحوا ينتظرون اليهم ( للأنثروبولوجيين ) على أنهم أمستقاء يهتمون بحالتهم الصحية . وقد سمح لبعض هؤلاء أن يدخلوا المستشفى مع الاخباريين المرضى . وأن يستنسروا عن كل شيء ذلك أنه كان ينظر للأنثروبولوجيين في المستشفى على أنهم أولياء أمور الاخباريين . وبجانب أن هذه اللحظات كانت تتميز بالنسبة لكل أنثروبولوجي لحظات ثبينة من وجهة النظر الانسانية فقد سمحت للأنثروبولوجي ، كشخص خارجي ، أن يحظى بفرصة الملاحظة داخل المؤسسة نفسها عن قرب يندر أن يتوفر لغيره .

على الرغم من قيمة هذه اللحظات فإن التليل من الأنثروبولوجيين هم الذين اهتموا بوصفها ، ويقول جاك أن هذا ليس غريبا ، فهذه اللحظات

هى التى يملك فيها الأثنروبولوجى عن الملاحظة ويصبح تشخيصا متديجا فى الموقف . وقد تساهل أحد الباحثين الميدانيين قائلا « ماذا يفعل الإنسان عندما يجد أن الشخص الذى يجمع منه معلومات أصبح مسديقا ؟ أنه من الصعوبة بكان النظر الى الصديق على أنه عبارة عن حالة ندرس تاريخها . وهذا يوضح أن هناك تناقضا فى الملاحظة المشاركة ( برغم أنه تناقض ظاهرى وليس حقيقيا ) ؛ فهناك قضية تقرر « أن الملاحظ لا يشارك ، وإن للمشاركة الحقيقى لا يلاحظ » ، وإذا كان ذلك يبدو لأول وهلة إلا أن بلل الباحث لتليل من الجهد الشخصى سوف يمكنه يعد ذلك بفترة من وصف وتحليله لحظات المشاركة الصادقة . فبعد هذه الاوقات يمكن اجتراح الخبرة الميدانية وكتابتها فى صورة وصف للمشاركة الصادقة وتحليل الموقف وللظواهر التى توجد فيه .

وتد تضرى «أب-الذى أصدره جاك بعنوان « البحث عن السنة » محاولتين متضاريتين لبيزبرجن وتشبنيك لوصف وتطيل الاندماج والمشاركة الكاملة فى حياة الإخباريين (A) . فقد قدم كل منهما تفسيراً

---

(A) يقع بعض الأثنروبولوجيين فى خطأ يمكن أن نسبته خطأ التظاهر بالمشاركة أو انشغال المشاركة فى المواقف . ذلك أنهم يتكلمون المشاركة أنهم يجوننها واجبا والزما فى البحث الأثنروبولوجى وهذا كان وحده . بالاً يجعل المشاركة عملية طبيعية . وعلى الرغم من أن المشاركة أصلية فى البحث الأثنروبولوجى ، وحتمية فى حالة الرغبة فى الحصول على معلومات معينة . إلا أن المشاركة لجرد تحقيق شرط المشاركة يقلل من شأنها ويضعف من تدرج الباحث على استغلالها للحصول على معلومات تتم أو تتحقق على أفضل نحو إذا كان لدى الباحث رغبة فى تحقيق هذه المشاركة . وينبع ذلك من تقيييه للناس واحترامه لهم بها تصبور أنهم أقل منه شأنًا أو كانوا مختلفين عنه وسوف يحترم الناس هذا الاتجاه ويقدرونه أما إذا كان يتظاهر بذلك فقط فسوف يدرك الناس أن مشاركته مثقلة . وإذا كان ذلك مطلوباً من أى باحث أثنروبولوجى ، فإن الباحث فى مجال الأثنروبولوجيا الطبية يحتاج - أكثر من غيره - أن يتوفر لديه هذا الاهتمام الطبيعى وهو فى نفس الوقت معرض - أكثر من غيره - لأن يفقد هذا الاهتمام بسبب المجال الذى يعمل فيه والذى يمكن أن يصاحب فيه بعض أنواع التآلف من المرضى أو الرغبة فى الاعتماد عنهم تجنباً للإصابة بالمرض . وسوف تظل عملية للتوازنة بين محاولة الباحث تجنب الإصابة بالمرض أو بالتآلف المسحية والنفسية - وهى حقة المشروع - وبين المشاركة المطلوبة منه واهتمامه بالناس ، أمراً يحتاج الى تفكير مستمر ، وفى بعض الأحيان يحتاج الى تضحية .



تنبه للاحداث المجزئة فى التاريخ المرضى لحدث من الاحداث ، وهى لم يقصدا ان يقدموا للمقارئ عرضا نظريا للمشكلات الصحية القائمة فقط ، ولكنها قصصا ان يقدموا ايضا الاحساس العاطفى الذى يرتبط بهذه الخبرة ، الامر الذى بدونه لا يمكن فهم المشكلات القائمة الا مهما قاصرا ، مالتقى والى الاساس والاحساس بهم الان والتدريه كلها تؤدى ذرىا وشبههم فى الحلقة المفرغة التى يدور داخلها المريض . ويصف فان بينزبرجن السنوات الاولى من ابن مساعده فى البحث فى زامبيا ، فبعد ان ولد ولادة عسرة ليصبح عرضة للمرض ، وقد بذل بينزبرجن مع زوجته كل ما فى وسعها ليقى الولد حيا بسبب علاقتها مع والده . وكان عليهما فى بعض الاحيان ان يقوموا بنور فعال كاعطاء الطفل دواء أو لخذة الى المستشفى . وفى احيان اخرى عندما كانا يجدان ان الطب الشعبى أو الطقوس أو الشعائر هى الملاذ ، كان عليهما ان يتخذا موقفا سلبيا مهابتا . والتقرير الذى كتبه بينزبرجن عن دراسته كان يهدف الى شيئين . الشئ الاول تقييم دراسة حالة توضح الطبيعة المعتدة لسلوك الناس الصحى ، وتحاول تحليل بتفسيراته المعتدة ، والشئ الثانى وصف موقف العمل الميدانى الذى اتضح منه أهمية التضامن بين القيم الانسانية والعلمية بدلا من الصراع بينهما . لتدفع ان الجوانب الاخلاقية والمنهجية توجد بينهما أرض مشتركة ، وهذا ما أثبتته بحوث كثيرة .

أما تشيكنك فنصف كيف عاشت التجربة وانخرطت هى وزوجها فى حالة اليأس التى أدت الى مرض صبي فى الثالثة عشرة من عمره كان يقيم فى المدينة الهندية . وقد حالت الاختلافات الطبية مع حالة الفقر المدقع دون ان يعالج الصبي طبيا . وبجهد ان بدأ الباحثان الميدانيان يعملان من أجله شكلت ، اولهما الحركة فى المراكز الصحية للصبي راحيا ، مشاركتها الاساسية والمكثفة فى حياة الناس . وقد بدأ أولا كتابة خطابات لمن يريد ان يكتب لهما خطابات ، ومساعدة من يطردون من أعمالهم أو منازلهم ، ومع ذلك فان الوقت الوحيد الذى تدخل فيه بنجاح كان هو حالة الصبي المريض . أما جوانب الحياة الأخرى ، وخاصة تلك المتعلقة بالمسائل السياسية والاعتبارات الطبية والفقر وعدم المساواة الاجتماعية التى كانت هى هدف وبؤرة البحث فقد تمت فيها مشاركة قريبة ولكنها لم تكن بنفس القرب الذى تم بالنسبة للمشاركة فى الجوانب الصحية . وبصفة عامة أصبح التدخل والاختراقات فى المشكلات الصحية ذات أهمية بالنسبة لهما من الناحية العلمية والعاطفية معا .

اتفق لنا من التقارير الميدانية التى تحدثنا عنها أن هناك ارتباطا بين الجانب العلمى وبين الجانب العاطفى فى المشاركة . واذ كان هذا

يمدق على كثير من مواقف المشاركة في الأنثروبولوجيا بصفة عامة إلا أنه يمدق أكثر على موقف المشاركة في دراسة قضايا الصحة والمرض . بل أننا يمكن أن نقرر أن المشاركة الوجدانية ضرورة لكي يستطيع الباحث أن يشارك بمدق ولكي يستطيع أن يتغلب على معوقات وصعوبات العمل مع الناس في المجال الصحي وخاصة المرضى . فالانفعال بمشكلات الناس يجعل العمل معهم هوية وليس واجبا ، وهذا يغلب من الاحساس بالملل أو التعب .

ولكن يجب أن نؤكد أن التداخل بين الجانب العاطفي والاخلاقي وبين الجانب العلمي له جانبته الإيجابية ، وله أيضا جانبته السلبية . وهذا ما يجب أن يعيه الباحث . والجانب الإيجابي واضح إذ أن الباحث في هذا التخصص لابد أن يكون مدفوعا أساسا بالاحساس بوجود مشكلة يجب بحثها من أجل التوصل إلى نتائج تتعلق بالحفاظ على صحة الناس ، أو إعادتهم إلى الحالة الصحية السليمة إذا كانوا مرضى . إكاد أقول أنه بدون توافر هذا الدافع الضروري يصعب أن ينفعل الباحث بالموضوع ويختهد في بحثه . ولا يتوقف الأمر عند هذا الحد . فالعمل مع المرضى نفسه يتطلب جانباً انفعاليا عاطفيا ، ويتطلب قربا واحساسا بالعاناة التي يشعر بها المريض . هذا يساعد الباحث على أن يكون أكثر عمقا في تحليل موقف المريض ، وعلاقته بغيره من الناس ، وأكثر قدرة على التفكير في كيفية الاسهام في تغيير بعض معالم الموقف العلاجي ( مثل أحداث تعديلات في الأدوار وطرق أدائها ) بما يمدد على المريض بالنفع . بجانب هذا فإن انفعال الباحث بمشكلات المريض ومحاولته الاسهام في حلها لا يجعل موقف الباحث موقفا نفعيا فقط يحصل فيه على المعلومات التي يريدها ، بل يصبح الموقف موقف تبادل منفعة ، وإذا شعر المريض أن هناك من يعنى به ويبحث عن مشكلاته فإن هذا سوف ينعكس - بلا شك - على إيجابيته مع الباحث ويؤدي في النهاية إلى اخراج بحث واقعي متمم .

أما الجانب السلبي - وهو الذي يجب أن نكون على حذر منه - فهو خطر أن تؤدي المشاركة الوجدانية إلى التورط في الانحياز إلى طرف من الأطراف ( غالبا ما يكون التحيز إلى جانب المريض ) أو اتخاذ موقف - يؤدي إلى حجب الرؤية الصحيحة لبعض المفاهيم الناعلة في الموقف - أو إلى أن يعتقد الباحث أن المشاركة تعنى التباكي على سوء الأحوال أو سوء التنظيم وكفى . نأذا كان الأمر يتوقف على مجرد التباكي على شخص لم يلق العلاج اللازم له ولم يعامل بطريقة إنسانية فسوف تكون مشاركتين . لكننا لسنا باحثين . وإذا تطرق بنا الحديث مع الاختيارين إلى موضوعات تتعلق بسوء التنظيم في الوحدات الصحية . أو بضعف الامكانيات أو عدم

وجودها ، وطال هذا الحديث شعرنا بالتعب واكتفينا بمجرد النقد فاننا نكون قد ساهمنا فقط في أن نلن الظلام ولم نحاول أن نشعل شمعاً . وإذا شاركت باحثة في المعاناة والآلام التي تعاني منها مريضة بالسرطان ، وعاشت معها اللحظات الأخيرة وعايشت موتها فسيطرت عليها روح الحزن وعوقبتنا من رؤية وتحاول الموقف بهدف الخروج بتوصيات ، ينتفع بها الاحياء فانها تكون بذلك قد دفنت معنا مع المريضة المتوفاة . ان المعاناة والانفعال لا يمكن ان نفكرهما على الباحث ، والباحثين كافراد مختلفين في درجة انفعالهم واندماجهم ، ولكن العقبة الاساسية هي ان يستغرق تماما في الموقف فيعنيه هذا عن رؤية الموقف ككل وعن رؤيته بطريقة صادقة . واذا كان الانفعال بالحزن مع المريض الى درجة الاستغراق يمثل عائقا للبحث . فان التعود على الاحساس باللذة في النقد ( اى نقد الاوضاع الخاطئة وقصور الخدمة والمعالجة غير الانسانية في الوحدات الصحية ) يمثل أيضا خطورة كبيرة اذ ان بعض الناس يثّلذون بمجرد اجترار النقد والتندر بالمواقف والاحداث في جلسات طويلة تقدمهم القدرة على رؤية الجوانب الايجابية . والتعود على النقد — اذا كان موعتا للبحث — فهو جرثومة تجهض جهد الانسان فلا تعود لديه طاقته لأن يفكر في تحسين المواقف التي ينتقدها . ويجب أن ننوه الى ان الباحث في هذا التخصص سوف يظل في حاجة في كل موقف الى ان يضع نصب عينيه انه باحث بجانب انه انسان لكي يستطيع أن يعود الى الوقوف خارج الموقف بعد فترة من الاندماج في الموقف ، ولكي يستطيع أن يسمح عينيه بعد الخروج من خبرة الاندماج لكي يتمكن من اعادة تقييم المواقف والادوار التي حكم عليها وقيّمها وهو داخل الموقف ، فربما تكون عيناه قد تلوّنت بلون آخر افر على رؤيته للظواهر . وهذه مهمة تحتاج الى مزيد من التدريب على الدخول في الموقف والخروج منه والتأمل فيه — الخ .

والمسألة الاكثر تعقداً راهمية بحيث يجب أن نناقشها في هذا المجال أن الأشخاص المكونين لمجتمع الدراسة أحيانا ينتظرون أن يتلقوا مساعدة طبية — من أى نوع من الانثروبولوجي طالما أنه يبحث عن الصحة والمرض . وقد ظن الناس أن الباحثين الميدانيين الذين يحملون معهم بعض الادوية أطباء . وقد ذكر أحد الباحثين الذين عملوا في الباسفيك ما يأتي « كنت أجد دائما صعوبة في أن أشرح لهم انه على الرغم من أني ( دكتور ) لكنني لست طبيباً » .

وقد كان للباحثين اتجاهات مختلفة نحو هذه المسألة انعكست على سلوكهم ومشاركتهم في العمل الميداني سوف نشرحها ثم نعلق عليها لكي

يتضح المنهج الذى يجب أن يسير عليه الأنثروبولوجى فيما يتعلق بهذه المسألة . فقد حمل بعض الأنثروبولوجيين الاسعافات الطبية والادوية الى مجتمع الدراسة ، بل أن منهم من برز وجوده في قرية الدراسة عن طريق المساعدة الطبية التى كان قادرا على تقديمها . وعلى الرغم من أن هذا الباحث قد شعر هو وزوجته أن الناس قد أرهقوها واستغلوها الى أقصى حد إلا أنها أوضحت كيف استطاعا أن يشاركا مشاركة كاملة في المشكلات الصحية الخاصة بصبي هندي ، وقد كان ميدلتون (Middlton) يقدم خلال فترة عمله الميدانى في أوغندا سنة ١٩٧٠ الادوية من الساعة للسليلة حتى الساعة الثالثة كل صباح . أما بوهنان (Bohnan) وزميله فقد كانا يقدموا الادوية والعلاج في أوقات محددة في أثناء النهار وعندما حدثنا الاند (Aland) عن دراسته الميدانية التى أجراها في ساحل العاج ذكر أنه قضى وقتا طويلا من فترة العمل الميدانى يقدم الاسعافات الأولية ، وخاصة لعلاج الاطفال من الامراض المتوطنة المنتشرة في البيئة .

ويوجد فريق آخر من الأنثروبولوجيين لم تكن لديهم رغبة في تقديم مساعدات طبية ، ولكنهم شعروا منها أنهم يجب أن يقدموا شيئا في مقابل المعلومات التى يأخذونها من الناس ، تقدموا مساعدات أخرى تشبه الخدمات البسيطة التى يؤديها الأنثروبولوجى لمجتمع الدراسة مثل توصيل الناس بسيارته الى الاماكن التى يودون الذهاب اليها ، وتقديم الهدايا ، وأخذ مسور فوتوغرافية وتقديمها اليهم . أو استخدام الأنثروبولوجى لتفوزده واتصاله للوساطة للاخباريين لدى الجهات الحكومية وغيرها .

أما الفريق الثالث فقد اتبع أسلوبا مختلفا ، وهو الاكتفاء بالاسهام في المشكلات الصحية « من الخارج » . بمعنى أن يقدم الأنثروبولوجى خدمات تؤدي في النهاية الى تحسين صحتهم أو تغلبهم على معوقات وصول الخدمات الصحية اليهم بدون أن يتدخل الأنثروبولوجى في عملية العلاج . وهناك العديد من الأمثلة لهؤلاء الذين حاولوا توفير وسيلة مواصلات لتوصيل الناس الى المستشفى . والبعض منهم ضحى تضحية كبيرة في ذلك . فقد أدى الخدمة بطريقة مضحكة لم يسبق لغيره أن فعل مثلها . ونفس الاند الذى ذكرنا أنه تدم بعض الاسعافات الطبية — حاول هو الآخر أخذ المرضى ذوي الحالات الحادة الى المستشفى . غير أن التراث المسجل عن أعمال الأنثروبولوجيين في المجال الطبى يوضح لنا فشل بعضهم — خاصة في المجتمعات التقليدية عن تقديم الخدمة « من الخارج » فقد سجل البعض فشلهم في التدخل لانتاع الناس بالذهاب الى المستشفى ، فذكرت لورا بهنان ميلار كيف أنها شاهدت موت احدى السيدات التى كانت عزيزة جدا عليها ، ولم تقدر أن تفعل أى شيء لتساعد بها .

وكانت المشكلة هي التفتة في الطب التقليدي . ولكن عندما اشتد المرض وبلغ بالسيدة مرحلة حرجة حاولت لورا أن تشجع اقاربها على أن يسبحوا لها بالذهب الى المستشفى ولكن ذهب جهدها سدى ، وماتت السيدة .

وهناك فريق رابع تلقى تدريباً طبياً لكنه من أن يقدم الخبرة الطبية وهو واقف على أرض صلبة وفي نفس الوقت يجرى دراسة أنثروبولوجية . من بين هؤلاء جولد الذي تلقى بعض التدريب الطبي قبل أن يصبح أنثروبولوجياً ، فقد أصبح طبيباً معروفاً في المجتمع المحلي الهندي الذي أجرى فيه دراساته الميدانية ، وفضل كثير من الناس أن يلجأوا اليه عن أن يلجأوا الى الأطباء الرسميين وذلك بسبب شدة اهتمامه الشخصي بهم . وقد طلب منه بعضهم أن يأخذهم بنفسه الى أطباء يعرفهم شخصياً . وقد استطاع لويس (Lelwis) أن يؤسس سنة ١٩٥٥ مركزاً طبياً مع طبيب آخر . أما فاننبرجن (Van Binsbergen) فقد شجع الناس على جمع المال اللازم لاتباع عيادة طبية في المنطقة التي يعمل فيها (٩) .

والواقع أنه يجب على الباحث في هذا المجال أن يتحلى تواضعاً عن تقديم أى علاج إن لم يكن قد تلقى تدريباً رسمياً ويحمل مؤهلاً طبياً أياً كان . فمحاولة التسلويع بتقديم الدواء أو العلاج بدون خبرة أو ترخيص تعنى ارتكاب مخالفة أخلاقية وقانونية ، ويمكن أن يكون لها تأثير خطير بعيد المدى على من يقدم لهم العلاج . ولذا يجب أن يؤمن الباحث الميداني بالناس وقدرته وإتقانهم طبياً كما قاله : "الإنسان في الأساس ليس مريضاً" . أن يتقبل ذلك بأنواع الامدادات التي لها علاقة بالعلاج الطبي مثل الفيزياء والكيمياء والبروتينات وغيرها من الامدادات الطبية . وهذا ليس بالشيء الجديد .

ومن الصعوبات التي تواجه الانثروبولوجي في هذا المجال نقص الخبرة والمعلومات الضرورية لتحقيق الفهم الصحيح للظواهر التي يسمون في الانثروبولوجيا بمعظمهم - ان لم يكن كلهم - لم تلقوا تدريباً طبياً . وليست لديهم معلومات كافية عن مسائل الصحة والمرض . لهذا تفتقر من يتطرق منهم الى هذا المجال لصعوبة فهم بعض الظواهر والمفاهيم والمصطلحات . وهذا ناتج عن أن التخصص له وجهان وهما

---

(9). Sjaak van der Geest & Klass W. van der veen. In Search for Health. Anthropologisch, Sociologische Centrum. Universiteit van Amsterdam, Amsterdam, 1979, pp. 5-9.

وجبهان لعلبة واحدة ، وجه اجتماعى ثنائى - وهذا لا توجد مشكلة بخصوصه طالما أن معظم من يعملون فى هذا التخصص لهم خلفية فى الأنثروبولوجيا الاجتماعية أو الثقافية - ووجه طبى يرتبط بالتراث الطبى الزاخر بالدراسات والأبحاث التى يصعب على من لم يتخصص فى هذا المجال أن يفهمها أو يالفها ، بل يتطلب الأمر تدريبا أو يتطلب فترة ينبغي أن يحصل فيها الفرد على بعض المعلومات التى تفيد فى فهم الظواهر التى يدرسها . وبناء على ذلك فإن هناك ضرورة لأن يكرس كل من يتخصص فى هذا الفرع من الاجتماعيين والمشتغلين بالدراسات الانسانية وقتا لكى يتعلم أساسيات ربما تدرس فى كليات الطب أو المعاهد الصحية شأنه فى ذلك شأن المتخصص فى الأنثروبولوجيا الفيزيائية الذى يحتاج الى حد أدنى من المعلومات عن التشريح لكى يستطيع أن يمارس عمله بكفاءة . وعلى ذلك يجب أن تتاح الفرصة لهؤلاء للاهتمام ولو كبستقمة لبرامج دراسية تقدم فى كليات ومعاهد طبية . وسوف يختلف البرنامج المناسب لباحث من البرنامج المناسب لباحث آخر بحسب الموضوع الذى يهتم به كل باحث .

وترجع ضرورة هذا التأهيل أيضا الى أن هناك مناهيم أحيانا تستخدم فى هذا التخصص مستعارة من المجال الطبى . ولابد للباحث أن يتعرف على معنى المهنوم واستخدامه فى العلم الأم . وعلى سبيل المثال استخدم مفهوم Cultural epidemiology فى أحد كتب الأنثروبولوجيا الطبية . وإذا كانت كلمة Culturea هى كلمة مستعارة من مجال الطب وتعنى « علم الاوبئة » ويلزم للأنثروبولوجى نك ينفهم معنى هذا الاصطلاح وما يعنيه أن تكون لديه فكرة عن بعض المصطلحات الطبية وما تعنيه .

ولنأخذ مثلا آخر لأهمية الدراسة بالمناهيم والمصطلحات السائدة فى المجال الطبى وهو ما يتعلق بتلك المصطلحات المستخدمة داخل المؤسسات الطبية . ففى مجتمعنا المصرى مازال التعليم الطبى باللغة الانجليزية . ومازالت هذه اللغة هى لغة التخاطب داخل المؤسسة الطبية فيما يتعلق بالتخاطب المهنى بالذات . وإذا كانت هذه هى لغة الاطباء فإن المرضى أيضا - وخاصة خريجات المعاهد العليا للتربىس - يتعاملون بنفس المصطلحات . فإذا كان هناك أنثروبولوجى يدرس ظواهر داخل مستشفى ، فى غير أو فى حجرة عمليات ، فى الاستقبال فإنه يحتاج أن يعرف مسميات الأشياء بنفس اللغة التى يستخدمونها . وعلى سبيل المثال فإنهم يطلقون الحرفين OR على حجرة العمليات (اختصار للكلمتين Operation Room ، نعتنذا يتحدث اليه طبيب أو ممرضة نسوف يستخدم هذين الحرفين ، ويجب أن يفهم الباحث ماذا يقصد من يكلبه لأنه اذا حاول أن

يتساءل من معنى كل كلمة تقال له فان ذلك سيؤدي الى ملل من يتحدثون اليه .

وترجع أهمية وجود خلفية طبية عند الباحث الى أن نقص المعلومات الطبية الصحيحة يمكن أن يؤدي به الى أن يسيء فهم المواقف والظواهره وبالتالي سيفسر تفسيرات خاطئة ، بل يمكن أن يستمع شكوى تتعلق بتفسير المرضى لظواهر تتمثل بسوء صحتهم على أنه ناتج عن سوء الخدمة الطبية وهي في الواقع تكون ناتجة عن عوامل أخرى ليست للباحث دراية بها . ليس معنى هذا أنه يجب أن يصبح الباحث عالماً في الطب ، ولكن هذا أدنى من المعلومات ضروري لأجراء بحثه خاصة في المجال من المواد سواء الذي يدرسه فيه . وسوف نلاحظ قدرة الباحث على التحليل والتفسير فحينما ظاهراً أنه فائد لهذا الجانب ، بل أن مشاهداته يمكن أن تتغير عن الحقيقة . وربما إذا لم يتوافر هذا التأهيل فسوف تظهر في هذا المجال بعض سماتية ، أو قاصرة عن أن تتقدم بجنورها الى مزيد من تحليل الجوانب الطبية الاجتماعية . والأمر يحتاج الى عملية تكريس في تعلم فهم الباحث ويأخذ الجود ويقضي الوقت لكي يتمكن أن يفهم ويحلل ويبدي الرأي .

أما المشكلة الأخيرة التي نناقشها هنا فهي مشكلة تتعلق بطرق العمل . فالأنثروبولوجيين الذين يجرون دراساتهم الميدانية في مناطق نائية لا تتوفر فيها الخدمات الصحية ، أو تعجز الخدمات الموجودة بالعمل فيها عن الوصول اليهم بسبب عوائق جغرافية أو بسبب عوائق خاصة بوسائل المواصلات ، أو حينما تتأخر عملية أسعافهم ، أو حينما لا تفي الاكتائيات والخبرات الطبية الموجودة في هذه الأماكن — وهذا هو الحال دائماً — عن أن تسهم بسرعة في اسعاف الحالات الطارئة خاصة في حالة الأمراض الحادة والطارئة أو التي تتطلب رعاية طبية خاصة ، في هذه الحالة غالباً ما يصبح الأنثروبولوجي في مأزق خاصة فيما يتعلق بتعطيل عمله الميداني (١) . ولهذا تمثل الاممابة بالمرض تحدياً له ، ويحدث ذلك بسبب

(١) لوحظ في بعض التقارير الأنثروبولوجية أن الباحثين يحرصون على ذكر ما أصابهم ، من أمراض ، وما تحلوه من متاعب ومن معاناة . ويتضح من بعض هذه التقارير أن الباحث كتب ذلك من قبيل المباهاة بما تحلله في سبيل البحث من متاعب أو المباهاة بجسارته . والواقع أننا يجب أن نبتعد عن ذلك تماماً ، فالدراسة الجادة القيمة تشهد لنفسها بدون حاجة من صاحبها أن يشرح ما تحلله من معاناة . وعلى ذلك فخرات المرض وغيرها =

عوامل كثيرة منها انهم يذهبون ويعيشون في بيئات لم يتعودوا عليها لهذا تواجههم مشكلات تتعلق بالمناخ والغذاء والصحة والاقامة . واذا كانت الإصابة بالمرض تعتبر تحديا للأنتروبولوجيين فان مجرد تفكيرهم في احتمال الإصابة بالمرض ، بجانب القلق الذي يعيشون فيه بسبب سيطرة هذه الفكرة عليهم يؤثر تأثيرا سلبيا على حالتهم الصحية . أما احتمال العدوى فهو خطر قائم ، فالعدوى يمكن أن تنتقل اليهم بسبب أن الأشخاص المرضى عادة ما يطلبون مساعدتهم . وقد أدت الإصابة بالمرض الى أن كثيرا من الباحثين الميدانيين لم يتمكنوا من استكمال دراساتهم الميدانية بسبب المرض ، وتوضح ذلك التقارير التي كتبها كل من هولبرج Hølemberg سنة ١٩٦٩ ، وويتين Whitten سنة ١٩٧٠ ، وماكس ويل Maxwell سنة ١٩٧٠ عن دراساتهم الميدانية . كما أوضح فان بينزبرجن Van Binsbergen كيف سبب له المرض مشكلة حرجية في فترة البحث الميداني في زامبيا ، وكيف كانت له آثاره الحزينة عليه وعلى الأشخاص موضوع الدراسة على السواء . غير أن باحثا - آخر ذكر أنه برغم تعويق المرضى لاستمرار البحث الأنتوجرافي الذي كان يقوم به فان ما حكا له الاخباريون في أثناء فترة مرضه لغرض تسليته وهو في محتته تضمن الكثير من المعلومات المفيدة . وقد لاحظ بصفة عامة أن الناس كانوا أكثر صبرا وأكثر استعدادا لاجابة أسئلة وهو مريض عما هو الحال حينما كان صحيحا (١١) .

### قضية التخصص الأكاديمي والممارسة العملية :

القضية الجديرة بالاهتمام هي قضية العلاقة بين العلم والممارسة أو بعبارة أخرى العلاقة بين التخصص الأكاديمي وبين العمل في المجالات العلاجية . وعندما نبحث هذه العلاقة نائنا نتطرق الى موضوعات عديدة مثل اجراء البحوث والدراسات المتخصصة واعداد الأكاديميين في التخصص ثم المشاركة في العملية العلاجية وتدريب من يشاركون في هذه العملية . فكل فرع علمي من النروع السابقة هو مجال لاجراء البحوث المتخصصة وهو في نفس الوقت يقدم مادة للممارسة أو يقدم طرق هذه للممارسة . فالبحوث على سبيل المثال تقدم مادة لمن يقوم بتدريس التخصص ومادة أيضا للممارسة . ويحتاج

---

= يجب ألا تدون الا اذا كانت كتابتها ذات مغزى بالنسبة للبحث نفسه ، وذات فائدة بالنسبة للقارئ .

(١١) د. نبيل صبحي جنا ، الأنتروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض في مصر ، مرجع سابق ، ص ٦١ - ٧١ .



نمو هذه العلوم وتطور الافادة منها الى تقوية العلاقات بين الأكاديمي المتخصص في العلم وبين الممارس ومن يقوم بتعلم وتدريب الممارس .

ومن المتوقع أن تنشأ مسائل ومشكلات عديدة من اتساع نطاق التخصص والممارسة . وقد برزت غرور علمية أخرى بنفس هذه المرحلة يمكن أن نطلعن على نفس طابع المشكلات والمسائل التي ترتبط بهذه الممارسة . ولعل المناقشة التي أوردها ديفيد شاكو D. Shakow لطبيعة المشكلات التي واجهت علم النفس الاكلينيكي يمكن أن تلقى الضوء على ما تواجهه العلوم الاجتماعية أثناء عملية نموها واتساعها . ولقد أكد ديفيد أن نمو العلم واتساعه وتنوعه الى علم وممارسة يواجه عتبات يمكن التغلب عليها اذا احسن العلم اختيار من يتخصصون في دراسته بحيث يتم الاعداد والتدريب الجيد بطريقة شاملة للمتخصصين تتبعد عن ضيق الأفق وتهتم بالحصول على مزيد من الخبرات . ويتطلب الأمر أن يبقى الدارس شغيفاً بالاتصال بخلفيته العلمية ، وأن يحدد الأهداف البعيدة ويعمل على انجاز الحاجات السريعة ، وأن يبقى حريصاً على أهمية النظرية والتطبيق ، وأن يظل جاداً ولكن متواضعاً في مواجهة المشكلات المعقدة أكثر منه فخوراً ومظاهراً بقدراته . وباختصار فإن مستقبل هذه العلوم سوف يصبح مضموناً اذا تم اختيار الأشخاص بعناية وتم تدريبهم تدريباً جيداً (١٢) كذلك يتوقف أيضاً نمو هذه العلوم وتطورها على دراسة مختلف الجوانب المتعلقة بالظاهرة الطبية . والملاحظ الآن أنه على الرغم من تطرق العلوم الاجتماعية الى بحث موضوعات عديدة . نسوف يجد القارئ أن هناك ندرة في دراسة بعض الموضوعات مثل دراسة آليات الملاج المختلفة . فمن العجيب أن دراسات التوزيع الاجتماعي للصحة والمرض تعتبر دراسات مكثفة ولكن أي من العلوم الاجتماعية لم يتطرق الى التحليل المنظم لتأثير نوع معين من أنواع العلاج على المرضى أو على سماتهم . ولا يمكن تبرير هذا النقص طامساً أن نفس الطرق والأدوات التي استخدمت في دراسة موضوعات أخرى يمكن استخدامها بسهولة في تحليل عملية العناية بالمرضى . وربما يرجع هذا النقص الى أن الباحثين قد اعتبروا أنهم يدرسون أسباب المرض أكثر من دراستهم مرحلة حدوث المرض وصولاً الى حالة الشفاء . والمطلوب الآن الاهتمام بتقويم طرق العلاج من جوانب اجتماعية بحيث تتكامل مع ما يقوم به الطبيب المعالج من عمليات تقويم (١٣) .

---

(12) David Shakow, Clinical Psychology, Encyclopedia of Social Sciences, Op. Cit., p. 518.

(13) Harvy Branner, Op. Cit., pp. 21, 22.

لما من حيث الممارسة فإن تقدم هذه العلوم في ميدان العمل العلاجي وبرز دورها يتوقف أيضا على اختيار ممارسين يتميزون بسمات خاصة مثل الجدية والاهتمام بالجمال ثم الاستعداد للتعليم الذاتي ومحاولة الإنسداد من الخبرات ، هذا بجانب القدرة على اختيار المنهج الملائم في بحث المشكلات . ويجب أن نلاحظ في الممارسة أن كل علم من هذه العلوم يمكن أن يكون أكثر تركيزا على جانب دون آخر ، ولهذا فالممارسة يجب أن يميّز إلى أي من هذه العلوم يجب أن يلجأ عندما يحتاج أن يتعلم ، وعلى سبيل المثال فإن علم النفس أكثر تركيزا على الفرد ، وعلم الاجتماع أكثر تركيزا على المجتمع . ومع ذلك فإن الخاصة بها هو متداول في العلوم الأربعة يعتبر ضروريا بالنسبة لكل من يمارس العمل الاجتماعي أو السلوكي خاصة وأن هناك مناطق تداخل كما سبق وأشرنا . ونلاحظ أيضا أن الممارسة بدورها يمكن أن تدعم البحوث وتسهم في تقدم التخصص الأكاديمي . فإذا كان الممارس الذي يعمل مع المريض كفرد سواء في علاج نفسي أو خدمة اجتماعية فردية أو كان يعمل مع جماعات أو مجتمعات محلية فإن اهتمامه بتسجيل ملاحظاته وتسجيل الحالات التي يدرسها تسجيلا علميا يمكن أن يثرى التراث العلمي للتخصص .

---

## التفصل السادس

### تدريس العلوم الاجتماعية والسلوكية في كليات الطب

ما زال التعليم الطبي حتى وقتنا الحاضر يركز على تعليم الطلبة كيف يواجهون الحالات المرضية التي تهدد الحياة أو تسبب الألم للإنسان . فهناك معلومات ودراسات عديدة تتعلق بهذه الحالات وتقدم تفسيراً لحدوثها وتعمل على تشخيصها وعلاجها أو الوقاية منها . وقد تراكمت هذه الدراسات من البحوث المعملية والكلينيكية . وكان لابد للطلبة أيضاً أن يعرفوا شيئاً عن العلوم الأساسية التي ترتبط بها هذه التجارب . والواقع أن الطبيب حينما يريد أن يتخصص فانه يجد أيضاً معلومات وفيرة في كل تخصص ، فهناك وفرة من المعرفة في مجال الحالات المرضية ودراساتها ، وربما هذا هو السبب المنطقي وراء اسحواز مثل هذا النوع من المعرفة على المناهج التي تدرس في كليات الطب (١) .

ولكن بدت هناك ملامح لتغير هذا الوضع في السنوات الأخيرة ، فتد بظهرت الحاجة الى أن تتقدم العلوم الاجتماعية الى مجال التدريس في كليات الطب ومعاهد التمريض . وبدأت تدور في الساحة الطبية مناقشات عديدة حول أهمية اسهام العلوم الاجتماعية في التكوين العلمي لمطالب الطب . وبدأت بالفعل بعض المحاولات المعملية لتحقيق هذه الفكرة . واذا قد خصصنا هذا الفصل لمناقشة هذا الموضوع الهام من جوانبه المختلفة فسوف نحاول أن نوضح فيه مدى أهمية اندماج العلوم الاجتماعية في مناهج كليات الطب ، والآراء المختلفة في هذا الشأن ، كما سنحاول تقديم بعض الاسهامات التي تذلل من الصعوبات التي تعترض تنفيذ هذه الانكار .

لقد كانت هناك ضرورات دعت الى الاهتمام بأهمية اندماج العلوم الاجتماعية في مناهج كليات الطب . ولعل أول هذه الضرورات هو ادراك

---

(1) Margot Fefferys, Does Medicine need Sociology, in David Tuckat, Op. Cit., p. 40.

الحاجة الى أن ينهم الطبيب نفسه أولا ، ثم أن ينهم الفرد الذى يتعامل معه والمجتمع الذى يوجد به . ومن الطبيعى أن العلوم الطبية لا يمكنها أن تقدم هذه المعرفة بل يمكن أن تقدمها العلوم الاجتماعية والانسانية بمسقة عامة مثل علم الاجتماع وعلم النفس و . . . الخ . وامتد الوعى ايضا الى ادراك أن سلوك أعضاء هيئة التدريس فى كليات الطب وسلوك الطلبة أثناء عملية التعليم الطبى والطرق التى يدرسون بها للطلبة والوسائل والعلاقات مع الطلبة ومع المرضى تحتاج الى تحسين فى الأداء ، ويحتاج التحسين الى متخصصين فى العلوم السابق الاشارة اليها . كذلك فإن التطور الذى حدث فى مجال التخصصات العلمية بصنة عامة اصبح يحد المتخصص فى دائرة ضيقة من المعرفة وينبعده تماما عن مجالات معرفية أخرى يمكن أن تعمق من نظرتة الى الكرائع وتحسن من أدائه الاجتماعى . فلم يعد غفنا اليوم الطبيب دارس الفلسفة أو من يجمع بين الطب وعلوم أخرى مثلا كان فى الماضى . فالوقت لا يتسع الى أكثر من التخصص فى مجال ضيق جدا يتطلع كل وقت . وما دام الطبيب يحتاج الى فهم المريض وبيئته فلا بد أن تضاف اليه الخزنيات العلمية التى تعرفه بهذه الجوانب ، وهذه الجزئيات تقدمها العلوم الاجتماعية .

لقد أدى أيضا تغير الأوضاع الاجتماعية والحضارية وتغير أنماط الصحة والمرض الى يصبح عمل الطب ليس قاصرا اليوم على ما يهدد حياة الناس بل اصبح عليه أيضا أن يواجه الظروف التى تمنع الناس من إنجاز أنشطتهم ومن تنمية القدرات العقلية والجسمية وتضمهم من تحقيق إحساس داخلى بمعنى الحياة التى يعيشونها . وبينما لا يمكن لأحد أن يقول أن الأطباء وخدمهم هم الذين يجب أن يقتنوا للناس ما يواجهون به هذه الحاجات فإن الناس ينتظرون من الأطباء أن يشاركوا بالجزء الأكبر من الجهد فى مواجهة هذه المشكلات . وهذا ما يواجهه المتخصص فى مجال الطب الآن . والمسئلة تصبح هل يظل الطبيب مرتبطا بالتقاليد الطبية التى تركز على المرض العضوى فقط أم عليه أن يتخصص أيضا فى العلوم الاجتماعية والسلوكية التى تزوده بالمزعة للخامة بالجوانب الاجتماعية والنفسية المرتبطة بالامصابة بالأمراض أو بمرآحل علاجها .

وسوف نفترض أن الطبيب هو الشخص الوحيد الموكول اليه عملية علاج المرض العضوى وأنه سوف يسمح لغيره من المتخصصين غير الأطباء مثل الاختصاصيين الاجتماعيين والسيكولوجيين الاكلينكيين بالقيام بدورهم فى تشخيص وعلاج الأمراض غير العضوية . فهو فى هذه الحالة سوف يحتاج أن يعمل على قدم المساواة مع جماعات مهنية أخرى . ويلاحظ أن الخط الفاصل بين ما هو عضوى وبين ما هو نفسى أو اجتماعى ليس ملحوظا

بالنسبة لمعظم المرضى الذين تدفعهم لمرضهم العضوية الى اللجوء الى الأطباء الذين ارتبطوا بهم عاطفيا وانبهروا بهم اجتماعيا . ولكن اذا افترضنا أن الأطباء قد اصرروا على أن دورهم يتحصر فقط في علاج الأمراض الجسدية فهم سيظلوا في حاجة الى فهم السلوك الانساني وفهم كيف يستتر أو يتغير بفعل الضغوط الاجتماعية البيئية لكن يتمكنوا من العمل بنجاح بطريقة الفريق مع هؤلاء الذين يعملون في مجال الأمراض الاجتماعية والنفسية ، فهم سيظلوا في حاجة الى أن يعرفوا كيف يعاملوا مرضاهم باتصى درجة من الفهم ومراعاة الجوانب الانسانية .

ويمكن أن يرى بعض الأطباء أنهم قد اكتسبوا معرفة الجوانب الاجتماعية والنفسية أثناء ممارسة الطب عن طريق الخبرة ومن خلال ملاحظتهم لمرضاهم وليس عن طريق التعلم الرسمي للعلوم الاجتماعية والسلوكية . ولكن هناك أدلة كافية تشجع الى أن غياب المصرفة الذاتية المنظمة المتعلقة بهارات التعامل الشخصي واستبعاد تعلما على المدى الطويل سوف يؤدي الى التوهين من هذه الهارات لدى الفرد بعكس ما اذا تسلم بهذه المعرفة . وهناك دراسات عديدة أثبتت ذلك نذكر منها على سبيل المثال الدراسات التي أجريت في أمريكا وانجلترا وأكدت أن الأطباء يفشلون في الحصول على معلومات صحيحة من مرضاهم كما يصعب عليهم معالمتهم بطريقة عاطفية متدرة لوفهم الأمر الذي يؤدي الى تناقص كفاءة الخدمات التي يقدمونها اليهم عما يمكن أن تكون عليه . وقد اظهرت دراسات أخرى أن عدم تفهم طبيعة ونوعية الضغوط الاجتماعية التي تواجه من يعملون في مهنة الطب يؤدي الى احباط يؤثر على الكفاءة الوظيفية للأطباء والمرضات . وباختصار فإن انخفاض كفاءة أداء بعض الأطباء يشير الى أن طالب الطب لابد أن يعرض لدراسة منظمة للمفاهيم الخامسة في العلوم الاجتماعية والسلوكية .

وإذا كان يمكن أن نسلم بالفرض الواقعي الذي ذكرناه من قبل ويشير الى الطبيب لا يجب أن يقتصر عمله على مجرد النظر الى مظاهر المرض العضوية منفصلا عن الأبعاد الاجتماعية والبيئية التي ترتبط به فلا بد أن نصر على أنه يجب أن يكون على وعى وكيف تؤثر البيئة الاجتماعية والعلاقات بين الشخص ومن يرتبطون به بيولوجيا في ظهور بعض الحالات المرضية وفي استجاباته ومحاولاته التغلب على هذه الحالات . وتتراكم لدينا الآن أدلة عديدة تؤكد أن البيئة الاجتماعية التي يعيش فيها الانسان تعتبر أحد المكونات المسببة لوجود معظم الأمراض التي تعرض على الأطباء وأن نتائج العلاج تتوقف على مدى اسهام البيئة بتقديم إمكانيات الشفاء . ولهذا فحتى هذا الجراح والذي سيتخذ قرارا بزرع كلية لمرضى يمكن أن يقوم بدور اجتماعي أكثر قيمة اذا كانت لديه معرفة عن العلاقات الاجتماعية الأقوى تأثيرا على

الحالة المسجية للمريض وعلى سلوكه الصحيح . وبالمثل فإن الممارس العام سوف يجد نفسه معوقا تماما إذا لم تتوفر لديه هذه المعرفة . وسوف يصبح أيضا الأطباء النفسيون ومن يقومون بالرعاية الطبية للمسنين وغيرهم من الأطباء التخصصيين في المستقبل غير قادرين على أداء عملهم في المستقبل إذا لم تتوفر لديهم معلومات كافية عن التغيرات في البناء الديوجرافي وأنماط الأمراض (٢) .

لقد أدى هذا الإدراك الواعي من يعملون في مجال الطب وفي مجال العلوم الاجتماعية على السواء إلى أن يقوموا بمحاولات عديدة لتحقيق هذا المطلب ، وكانت بعض هذه المحاولات محدودة وغير رسمية وكان بعضها الآخر متسع النطاق ويتصف بالرسمية . فقد دارت مناقشات بين كبار الأطباء من أعضاء هيئة التدريس تؤكد ضرورة الاهتمام بالجوانب الاجتماعية والنفسية ، والتقى البعض منهم بين يدرسون هذه المواد في أقسام الاجتماع وعلم النفس في شكل جلسات للمناقشة بهدف التعرف على ما يمكن أن تسهم به العلوم الاجتماعية في التأميل الطبي لطالب الطب . وبدأ البعض يقرأ كتب علم الاجتماع والأنثروبولوجيا وعلم النفس وغيرها من العلوم للتعرف على ما يمكن أن يوجد بها وينفذ في عملية تدريس طلبة الطب . ومن هؤلاء من أراد أن يقوم بتدريسها بنفسه لطلبة الطب ، ومنهم من أراد يعمل على تحسين أدائه الشخصي مع طلبته (تحسين عملية التدريس) أو مع مرضاه أثناء قيامه بعلاجهم . ومنهم من كان التجائه إلى هذه النوعية من المعرفة استجابة للتيار الحديث الذي بدأ يسرى في الأجال الطبي . وما يمكن أن يقال أن هناك مجموعة أظهرت الاهتمام بهذا الجانب واجتهدت كل مجموعة بإخلاص للفكرة ولكن من منطلق خيائها الخاصة .

وقد كانت الندوات والمؤتمرات واللقاءات وحلقات المناقشة حول هذا الموضوع تبثل الشكل الجامعي الجاد لتعزيز هذا الاتجاه . وقد عقدت ندوات عديدة كان موضوعها كلها — وأن اختلفت اختلافا طفيفا في المسى — يدور حول تدريس العلوم الاجتماعية والسلوكية في كليات الطب ، بما يتضمنه ذلك من مادة علمية وطرق تدريس ومشكلات . وسوف نشير هنا في إطار هذا النطاق الضيق إلى ندوة واحدة من هذه الندوات . وهي الندوة التي عُقدت في مدينة الاسماعيلية من ١٦ — ١٨ مايو ١٩٨٤ ، وكان موضوعها « تدريس العلوم الاجتماعية والسلوكية في مناهج كليات الطب » (٣) . وقد تمحور هدف الندوة في التعرف على آراء أساتذة كليات الطب في تدريس العلوم

(٢) المرجع السابق ص ٤٠ — ٤٣ .

(٣) شارك المؤلف في أعمال هذه الندوة عن الجانب الاجتماعي .

الاجتماعية والسلوكية في كلياتهم في محاولة للوصول الى تحديد للواد التي يمكن تدريسها والاساليب الملائمة لذلك خاصة وانه قد اتضح أن هناك صعوبات في اختيار الموضوعات أو اختيار من يدرسها عندما بدأت بعض الجامعات محاولة تدريسها كما منشر فيها بعد . وتعتبر هذه الندوة جزءا من الدراسة التي قامت بها الهيئة الصحية العالمية — المكتب الاقليمي لشرق البحر الأبيض المتوسط — بالتعاون مع وزارة الصحة في مصر وتهدف الى التعرف على ما يتم تدريسه بالفعل ومحاولة تنقيح . وضمت هذه الندوة عددا كبيرا من الأطباء أعضاء هيئة التدريس وبعض الاجتماعيين . وقد كان الاهتمام الطبي كعنصر أساسي في الندوة راجعا الى الاعتقاد بأن أصحاب القضية هم أحق من يناقشها . . فاعضاء هيئة التدريس في كليات الطب هم أصحاب القضية وهم في موقع المسؤولية بالنسبة لطلبة الطب . وقد اتضح من هذه الندوة أن البرامج التي تدرس في الكليات المختلفة متباينة من حيث المسادة واسلوب تدريسها . والحقيقة أن هذه الندوات أثارت مناقشات مفيدة كما أدت الى زيادة الاهتمام بالنسبة لمن كانوا أقل اهتماما قبل حضورهم للندوة . بالإضافة الى أنها عرنت أعضاء كل كلية بالجهود التي تبذل في الكليات الأخرى في نفس المجال .

ولعل أبرز اهتمام اتخذ الشكل الرسمي والتنفيذي في نفس الوقت هو ذلك القرار الذي صدر وينص على **تدريس العلوم الاجتماعية والسلوكية في كليات الطب** . وبناء على ذلك بدأت كل كلية تكون برنامجها الدراسي الذي يختلف عن برنامج الكليات الأخرى كما سبق وذكرنا . فبعض كليات الطب أعدت مقررا في علم الاجتماع وبعضها الآخر مقررا في علم النفس أو الأنثروبولوجيا أو ما أسماه السلوكيات (٤) . على أن الوعى يكيفية اسهام كل فرع من العلوم الاجتماعية في مجال العملية التعليمية مازال يحتاج الى تعميق ودراسة . فعلى الرغم من الادراك الحالي لضرورة تدريس هذه العلوم في كليات الطب ، وعلى الرغم من انتشار مفاهيم عديدة تشير الى التكافؤ بين الطب والاجتماع مثل « الطب الشمولى » و « الطب الاجتماعى » و « الطب والبيئة » و « الطب النفسجسى » و « الطب الوقائى » ... الخ . فإن هناك صعوبة الجمع بين هذه التخصصات وإيجاد المكان اللازم للعلوم الاجتماعية داخل كليات الطب ، وقد تمت الإشارة الى

---

(٤) أنظر تفاصيل عن موضوعات هذه البرامج بالنسبة لكليات طب جامعة عين شمس وطنطا وقناة السويس في تقرير ندوة تدريس العلوم الاجتماعية ، مجموعة سيناء الاستثنائية : الاسماعيلية سنة ١٩٨٤ ، ص ١ - ١٢ .

هذه الصعوبات منذ وقت مبكر حينما كان يحاول بعض الكتاب الإشارة الى دور الأنثروبولوجيا في ميدان الطب . وقد ذكر أنه من الصعب تحديد دور الأنثروبولوجيا التطبيقية في مجال الطب . وإذا كان من تخصصوا في الأنثروبولوجيا وفي الطب يريدون التعاون فإن كلاهما يجب أن يكون على وعى بكثير من الصعوبات التي توجد في مجال العمل بين التخصصات المختلفة (٥) .

وإذا كانت هناك صعوبات تعوق الأداء الأمثل للعلوم الاجتماعية داخل كليات الطب ، فقد ظهرت اتجاهات جديدة تهدف الى مزيد من اندماج العلوم الاجتماعية والطبية بطريقة عضوية منذ بداية دخول الطالب الى السنة الاولى في كلية الطب . ويعتبر هذا الاتجاه أحد العلامات الأساسية على طريق تكامل العلوم الاجتماعية والانسانية مع الطب التعليمي وهو ظهور ونمو شبكة التي تسمى الآن الشبكات التعليمية المجتمعية (Community-Oriented Educational Institutions for Health) تلك الشبكة التي تدعم عملية اندماج العلوم الانسانية في كليات الطب والمعاهد الصحية . وتتيح العضوية في الشبكة للهيئات مثل كليات الطب والأفراد الذين يسهون بأعمال جادة في هذا المجال . وتتوزع العضوية في هذه الشبكة ، فهناك العضوية الكاملة تلك المؤسسات التعليمية والكليات التي تضمنت برامج تدريسها مادة تتعلق بالتوجهات المجتمعية وترغب في التعاون مع الكليات الأخرى داخل اطار الشبكة لتحقيق أهدافها ، وهناك العضوية المشاركة والعضوية بالمراسلة والعضوية الشرفية . وقد انضم الى العضوية الكاملة المساهمة في هذه الشبكة من المنطقة العربية كلية الطب جامعة قناة السويس بجمهورية مصر العربية ، وكلية الطب بجامعة الجزيرة بوادي مدني - السودان ، وكلية العلوم الطبية بالبحرين (٦) . ان جوهر التعليم المتوجه نحو المجتمع يرتبط بضرورة تدريب طلبة الطب في مجالات شديدة القرب من البيئة التي سيعملون فيها بعد التخرج . ولا بد أن يكون التدريب مرتبطا بها سيسارسه الطالب في الغد عندما يصبح طبيباً . فإذا كان الطبيب لن يقوم بالرعاية الصحية داخل المستشفيات الكبرى المعدة اعدادا جيدا فقط فانه يجب أن يتلقى تدريبه في أماكن عديدة ومنها المجتمع المحلي الذي سوف يعمل به . ولهذا فان التعليم المتوجه نحو المجتمع هو محال لهذه الأنشطة التعليمية التي تستخدم المجتمع

---

(5) William Candill, Applied Anthropology in Medicine, in Anthropology Today, by Kroeber, p. 799.

(6) Network of Community-Oriented Educational Institutions for Health Sciences, News Letter, No. 5, February 1986., p. 4.



المحلى بكتابة كتيبة تعليمية يمكن للطلبة أن يندمجوا فيها وينفعوا بها جميعا خلال اجتيازهم لخبراتهم التعليمية . ونظرا لأن سكان أى مجتمع يمكن أن ينقسموا إلى قطاعات سكانية متعددة فإن الطلبة يمكن أن يعملوا في بيئات حضرية أو ريفية أو صحراوية . ولا يعنى ذلك أن الطلبة يستغلون المجتمع المحلى لمجرد التعلم ولكنهم لابد أن يقدموا الخدمات لهذه البيئة ويتفاعلوا مع مشكلاتها بالإضافة الى أن نفس عملية التعلم تتم أثناء قيام الأطباء بالرعاية الصحية . ولهذا فإن توزيعهم على المناطق والمنشآت العلاجية المختلفة يعكس التوزيع الطبيعى للمشكلات والحاجات الصحية فى المجتمع المحلى . وعلى الرغم من أن الطلبة ينتفعون انتفاعا كبيرا من ثراء الخبرة نتيجة وجودهم فى مواقف الحياة الواقعية فى المجتمع المحلى فإن ذلك لابد أن يواجه الاستزادة من المعرفة والممارسة الأكاديمية مع مراعاة قيم وأخلاقيات الممارسة المحلى للطب (٧) .

#### مسائل واعتبارات هامة :

عندما نناقش فكرة تدريس العلوم الاجتماعية فى كليات الطب تظهر لنا مسائل وقضايا ومشكلات عديدة تحتاج الى حسم . أهمها أن اقتناع الجانب الطبى بأهمية تدريس العلوم الاجتماعية إذا كان قد تم اعلانه بوضوح على مستوى المناشآت الاثنا عند التطبيق نكاد نجد صعوبات فى التنفيذ النعملى للفكرة . ففى الندوات واللقاءات المعيدة التى تمت بين الجانب الطبى والجانب الاجتماعى أكد الجانب الطبى بطرق مباشرة وغير مباشرة انتقاعه بالفكرة حتى أن هذه الاهمية لم تعد فى حلة الى قبلت أو نكيد . ولكن عند بداية التنفيذ نكاد نشعر أن الانتفاع اقل بالنسبة للبعض ، وربما يرجع ذلك الى عدم انتفاع البعض بما يمكن أن تسهم به العلوم الخاصة بالانسان والمجتمع فى مجال التعليم الطبى ، أو الى عدم توفر الدانعية الكافية . ولكن يجب أن نقرر أيضا أن هذا الادراك بدأ يتزايد وأن عدد المتبلين على العلوم الاجتماعية من الجانب الطبى فى تزايد مستمر أيضا . ولهذا فإن القزاج بين الطب والعلوم الانسانية سوف يتم على نحو متكامل فى المستقبل التريب . فهناك الانتفاع وحسن النية من الجانب الطبى والجانب الاجتماعى على سواء وربما يتوقف الأمر على تحديد كيفية الأداء وتعلمه بالنسبة لمن لم يتعلمون طبيعة الأداء . البداية يجب أن تكون بمفهوم صحيح عن طبيعة العلوم الاجتماعية وأغراض تدريسها . فلا يمكن أن نقصور أن هدف تدريس هذه

---

(7) Dr Zohair Nooman, Clinical Training in Health Care Setting, News Letter, Op. Cit., p. 2.

المعلوم مجرد تحسين علاقة الطبيب بالمريض ، بل تمتد الى اهداف اشمل من ذلك اوضحناها في القصول الاربعة الاولى . وسوف يؤدي هذا الايضاح الى أن تزداد دافعية عدد اكبر ممن يهتموا بالمجال الاجتماعى سواء تخصصوا فيه أو فتحوا المجال للمتخصصين لكي يعملوا فيه . ولن نقتصر في هذه الحالة على وجود أموات معدودة في الجانب الطبى تنادى بضرورة الاهتمام بهذه العلوم بواقع الميل الشخصى فقط ، ومتى غابت هذه الأعداد الضئيلة عن الساحة الطبية فلا نجد من يؤيد الفكرة . فهناك حقيقة يجب أن ندرجها هي أن معظم من اهتموا بهذا الموضوع توغر لديهم الميل الشخصى ومارسوا العمل الاجتماعى أو علموا الفكر الاجتماعى لطلبتهم من واقع هذا الاهتمام . ولكن الأمر يحتاج الآن الى اثاره دافعية عدد أكبر يتناسب مع الأعداد الكبيرة المنتظية في الميدان الطبى ، بجانب جعل الاهتمام بالجانب الاجتماعى يرتبط بدراسات أكاديمية تخصصية أكثر منه يعتمد على سلوك شخصى . وسوف لا نجد صعوبة الآن في تحقيق هذا الهدف ، ويرجع ذلك الى أن أدراك موقع الطبيب من العمل الاجتماعى ، وحرص من يعملون في الميدان العلاجى على الإبقاء على مكانتهم الاجتماعية عالية كلها تسهم في اتمام من يعملون في الميدان الطبى على الاستزادة من هذه العلوم .

**والنفسية الهامة الأخرى هي ما يتعلق بالعلوم الاجتماعية والانسانية ذاتها ، وما يتعلق بالاجتماعيين الذين يهتمون بمجال الطب . وأهم الموضوعات في هذا الشأن موضوع المصطلحات والمفاهيم غير الواضحة . وقد أشرنا قبل ذلك الى أن البعض يطلق عليها العلوم الاجتماعية بينما يطلق عليها البعض الآخر العلوم السلوكية ، بينما يجمعها جميعا البعض الآخر ويسميتها الانسانيات . كذلك ناه المحاولات التي تدبت لتحديد المفاهيم أتت فغضاضة . وعلى سبيل المثال فقد عرفت العلوم السلوكية بأنها هذا الفرع من المعرفة المنظمة التي تبحث لتصف وتتفهم وتعديل وتتنبأ بمحددات ووظائف السلوك الانسانى . وأن العلوم السلوكية الاولى هي الاثنوبولوجيا والطب النفسى وعلم النفس وعلم الاجتماع . وبعض الجوانب التي يدرسها الاقتصاد والجغرافيا وعلم السياسة والصحة العامة يمكن أن تعتبر موضوعات من العلوم السلوكية (٨) . لهذا نحن نحتاج الى اعادة تحديد مفهوم كل مصطلح نستخدمه ، فنحتاج مثلا أن نحدد ماذا نعنى بالعلوم الانسانية ، والعلوم الاجتماعية ، والعلوم السلوكية ، أو حتى نقرر أن بينها تداخلات ، على أن**

---

(8) Report of a Consultative Group Meeting on Application of Behavioural Sciences in Health Services in Developing Countries, WHO Alexandria, Egypt, 2-5 September 1985, p. 2.

تحدد وتشرح التداخل بوضوح . وبصفة عامة فإن تدريس هذه الموضوعات في كليات الطب يحتاج الى مفاهيم واضحة وموضوعات ترتبط بالواقع وبالطب في نفس الوقت . ونظرا لأن تدريس هذه المواد في السنوات السابقة قد اعتقد في بعض الاحيان على اخلاقيات مهنة الطب ، وفي احيان أخرى على الطب النفسى أو علم النفس لfolk فإن تحديد موضوعات كل علم ( مثل علم الاجتماع ، الانثروبولوجيا ، علم النفس ... الخ ) وتحديد الأسهام الذى يمكن أن يقدمه في الميدان الطبى سوف يساعد الجانب الطبى على تحديد ما يحتاجه من كل تخصص .

يجب ايضا على الاجتماعيين أن يدركوا أن اهداف تدريس العلوم الانسانية يجب أن تكون واضحة لدى الجانب الطبى سواء أعضاء هيئة التدريس أو طلبة الطب . فالهدف يتعلق بدور الطبيب الاجتماعى كمضو فعال في المجتمع يمكنه من خلال ممارسة المهنة خدمة الأفراد وخدمة المجتمع . ويجب أن تتحول دراسة هذه المواد الى دراسة نظرية وعملية في نفس الوقت ويجب أن تقدم الجوانب النظرية بطريقة سهلة ويتم ربطها بالواقع الصحى مباشرة . وعلى سبيل المثال يمكن البدء في تدريس الظواهر الاجتماعية ببنائشة المجال الصحى بحيث تنتهى المناقشة بتحديد مفهوم الظاهرة الاجتماعية من خلال عرض أمثلة من المجال الصحى نفسه . ويلاحظ أن طرق التدريس والمواد التى تقدم للطالب مكتوبة يجب أن تتناسب مع عدم تخصصه في الدراسات الاجتماعية ، فما يكتب للطالب الطب لا بد أن يكتب بطريقة خاصة ربما تختلف من بعض جوانبها مع ما يكتب للطالب المتخصص في الدراسات الاجتماعية .

ولا بد أن يدرك الطالب ايضا جدوى هذه الدراسات في التطبيق العملى . ذلك أن الطالب عندما يدرس مادة طبية مثل الرمد يدرك مباشرة مدى فائدتها في ممارسته لعلاج مرضاه . وهو اذا لم يشعر أن دراسته للمواد الانسانية سوف تنيده في المستقبل فإن اقباله عليها سوف يكون في أضيق صورة . لهذا فإن جهودا يجب أن تبذل من جانب الاجتماعيين لتقديم مادة واضحة الفائدة . ولا بد أن نعرف أن تدريس العلوم الاجتماعية ليس هدفا في حد ذاته ولكنه وسيلة تهدف الى تغيير في مفاهيم وآداء الطبيب أثناء عمله الاجتماعى . ويؤدى وضوح هذا الهدف الى أن يحرص الجانب الاجتماعى دائما على تحقيق الفائدة العملية . ويصبح الأمر بالنسبة له ليس مجرد اضلة معلومات بل يمتد الى التفكير في اجراء بحوث وتدريبات عملية ترافق عملية التدريس . ويلاحظ دائما أن المسادة غير المعدة اعدادا جيدا سوف تترك أثرا سلبيا لدى الجانب الطبى . ونظرا لأن معظم المسادة المقررة في هذه العلوم وتتمثل بالجانب الطبى قد نمت وتطورت مادتها في الدول الغربية فيجب استخدام هذه المسادة بحذر ، ويجب أن ندرك أن الكثير منها يمكن ألا يكون

ملائمة للاستخدام في الدول النامية . كذلك فإن المادة البحثية المتوفرة لابد من أن تؤخذ بحذر إذا تمت ترجمتها ، ذلك أن المفاهيم والمناهج المستخدمة فيها يمكن ألا تكون ملائمة . ومن المهم استحداث معايير وطرق بحثية جديدة تتلاءم مع البيئة المحلية (٩)

هناك أيضا مجموعة من الصعوبات والحواجز التي تعترض الزواج بين العلوم الاجتماعية والطبية ينبغي أن نعمل على تقليلها . أولا أن المطلوبات المتاحة اليوم غير ملائمة لطبيعة التحديثات المتعلقة بالمشكلات الصحية لهذا نحتاج الى استحداثات في النظرية الاجتماعية لكي تزيد من القدرة على فهم الواقع وإجراء البحوث واستخدام النتائج في تنظيم الرعاية الصحية . ولهذا فإن تقديم مفهوم البناء الاجتماعي لمن يعمل في مجال الصحة بمعنى على نميد - كما سبق وأشرنا - يعتبر أمرا ضروريا ، لأنه في هذه الحالة سوف يساعد على أن يأخذ في اعتباره التوسى الفاعلة في الصحة مثل أنساق المكانة والطبقات - الخ . وثاني هذه الحواجز والمعوقات نقص اعداد الاجتماعيين الذين يهتمون بمجال الصحة . والأمل معقود على تزايد أعداد من يهتمون بهذا المجال خاصة في ميدان التخطيط المصحى أو التعليم الطبي . أما المعوق الثالث فهو عدم وجود علاقة تعاونية في كل الأحيان بين الجانب الطبي والاجتماعي ، ويعانى الاجتماعي العامل في مجال الطب من عدم وضوح مكانة محددة له ، كما يعانى من اختلاف الروايات ، ومن اثر تظلل النطية في طرق تقديم الرعاية الصحية . كذلك فإن اختلاف اللغة التي يتكلمها من يعملون في مجال الطب عن اللغة التي يتكلمها من يعملون في مجال العلوم الاجتماعية ( لغة المصطلحات والمفاهيم ) أدت الى الابتعاد بحيث أصبحت زيا يرتديه كل فريق ليميزه عن الطرف الآخر بدل أن يستخدمه لتسهيل عملية الاتصال . والعقبة الأخيرة ترتبط بضرورة تغيير النظم الراسخة . ذلك أن ادخال العلوم الاجتماعية في مناهج كليات الطب يتطلب تغييرا في المناهج التي ظلت تخدم العملية التعليمية على مدى زمنى طويل ، ولابد أن يقبل الجميع ذلك . بما يهيئ أصحاب الخبرات التعليمية الذين عملوا على مدى عشرات السنوات - وتتطلب أيضا موازنة الوزارات المعنية وهيئاتها المختصة مثل وزارة الصحة ووزارة للتعليم العالي (١٠) . ومن الطبيعي أن مثل هذه المشكلات يمكن التغلب عليها بجهود مخصصة من الجانبين : الجانب الطبي والجانب الاجتماعى .

(٩) المرجع السابق ، ص ٧ .

(10) Report of the Working Group on the Social and Behavioral Sciences in the Health Services and Manpower Development, WHO. Alexandria, Egypt, 25-29 July 1977, pp. 17, 18.

والسؤال الذى طرح فى أكثر من مناقشة هو : من يدرس هذه المواد ؟ وعلى الرغم من أن اجابة هذا السؤال تبدو بسيطة بحيث أما نقرر أن يقوم بتدريسها أعضاء هيئة التدريس الأطباء أو نقرر أن يدرسها من تخصصوا فى الدراسات الاجتماعية . ولكن حتى هذا الأمر البسيط له أبعاده الممتدة . فهناك من الجانب الطبى من يرى أن الأطباء هم الذين يستطيعون أن يدرسوا لطلبتهم هذه المواد ، فهم سيكونوا أكثر كفاءة فى نقلها لهم . ويقترح البعض أن تبدأ كليات الطب فى أعداد المعيدى لكى يتخصصوا فى علم الاجتماع الطبى وعلم النفس الطبى وغير ذلك من العلوم المشابهة لكى يتولوا بأنفسهم عملية التدريس . والى أن يتم ذلك يمكن أن يستعين الأطباء الذين سيجرسون هذه المواد بما أعده خبراء العلوم الاجتماعية من كتابات . وعلى الطرف الأخر يرى أن العلوم الاجتماعية حتى ولو تناولت ظواهر طبية لابد أن يدرسها وأنهم بقدر من التأهيل الطبى يمكن أن يقرروا من هذا المجال . بل أن بعضهم يرى أن العلوم الاجتماعية حتى ولو تناولت ظواهر طبية فهى لابد أن يدرسها من تخصصوا فى العلوم الاجتماعية دون تخوف طالما أنهم يبتسمون من التدخل فى المسائل الطبية الفنية ( المشكلات الاكلينيكية ) .

والمسألة الهامة التى ترتبط بهذا المفهوم أيضا هى قضية المسؤولية الاشرافية على تدريس هذه المواد . فهل يتم تدريس العلوم الاجتماعية من خلال قسم الاجتماع الطبى ؟ أم يأخذ مسؤوليتها قسم من أقسام كلية الطب مثل قسم الطب النفسى أو قسم طب المجتمع بصرفه النظر عن يدرسها ؟ أم نتبع أسلوب التنسيق بحيث يجتمع قسم طب المجتمع مع الطب النفسى مع الاجتماعيين ويتفقوا وينسقوا عملية تدريسها ؟ وهى كلها بدائل مطروحة للمناقشة واتخاذ القرار ، وكل منها له مميزات وله أيضا عيوبه . فالرأى القائل بالتنسيق بين علوم المجتمع وبين طب المجتمع والطب النفسى يثير مخاوف لدى البعض إذ يرون أن ذلك يمكن ألا يؤدى الى التكامل بقدر ما يؤدى الى ابتلاع تخصص لتخصص آخر ، وأنه يخشى أن تنفد بعض العلوم ذاتيتها ويكأنها أثناء محاولة ادماجها فى تخصصات أخرى . ولكن على الرغم من تعدد هذه الصعوبات وتنوعها فإن الحلول النافعة الفعالة يمكن أن توجد اذا توفر عامل الفهم المتبادل بين ذوى التخصصات المختلفة وتوفر أيضا الاحترام المهنى بين من يعملون فى عملية التعليم الطبى وبين الاجتماعيين . فالأمر يحتاج الى تغيير فى المفاهيم يمكن أن يؤدى الى مزيد من الرؤية الواقعية لتخصصات الآخرين ، والرؤية الواضحة أيضا لمجاور الالتئام فى مجال الصحة بصفة عامة بين البعد الطبى والبعد الاجتماعى .

والقضية الأخيرة الهامة التى يمكن أن نناقشها فى هذا المجال هى مكانة العلوم الاجتماعية على خريطة الدراسة فى كليات الطب . فنطلب مناقشة

هذه القضية للتطرق إلى ثلاثة اعتبارات هامة ، وهى تتعلق بالقيمة النسبية التى تعطىها كليات الطب لكل هذه المواد من حيث عدد الساعات واحتساب الدرجات والنجاح والرسوب ، والمراحل الدراسية التى تقرر فيها هذه المواد ، هم اللغة التى تدرس بها العلوم الاجتماعية . أما من حيث الاعتبار الأول فلن الوزن الذى ستمنحه لائحة الكلية للمادة من حيث عدد الساعات المقررة وطرق تقييم الطالب ومجموع درجات المادة بالنسبة للمجموع الكلى للدرجات طوال العام ومدى اعتبارها مادة نجاح ورسوب سوف يؤثر كل هذا على نظرة الطالب إلى المادة . كذلك على كلية الطب أن تتيح الفرصة لتنوع أنشطة المادة وتوزيع الدرجات على الأنشطة المختلفة ، ذلك أن قيمة المادة ومدى إفادة الطالب منها يتوقف على محتوى ومعلومات ذات قيمة عالية منه ، حيث التاميل العلمى ومن حيث ارتباطها بالواقع العلمى مباشرة ، بجانب طريقة تدريس ناجحة ذات كفاءة عالية فى توصيل المعلومات بالطرق المناسبة . وهذا يتوقف ، إلى حد كبير ، على إقامتها ، وكيفية تدريسها . ويتوقف أيضاً على ارتكاز كل مادة على معلومات ترتبط بالتجارب والحوث بجانب برنامج تدريبي جيد . وتوزع الدرجات على الأنشطة المختلفة للمادة . ونود أن نؤكد مرة أخرى على ضرورة اعتبار العلوم الاجتماعية مواداً الرئيسة والنجاح ، لأنه إذا لم تعتبر كذلك حتى إذا شعر الطالب بأهميتها فله أن يهتم بها أو يهينها حقها بسبب وجود مواد أخرى كثيرة ضاغطة يرغب أن ينجح فيها .

أما من حيث المراحل الدراسية التى يقرر فيها تدريس العلوم الاجتماعية فإن الأمر مازال خلافياً . ويرجع ذلك إلى أن البعض يرى أن طالب الطب يجب أن يبدأ بدراسة الجانب الاجتماعى فى المراحل الأولى لكى يرى العلوم الاجتماعية كعلوم مساوية للعلوم الطبية فى الأهمية ، بجانب أن ذلك يلفت نظره منذ البداية إلى أهمية هذا الجانب . بينما يرى البعض الآخر أن طالب الطب لا يحثك بالمرض ولا يعمل داخل المؤسسات الطبية منذ البداية ، وأن الانفصال التام بين تدريس المادة ( فى المراحل الأولى ) وبين العمل مع المرضى ( قرب الانتهاء من الدراسة ) سوف يقلل من الأفادة المباشرة من هذه المواد . وينصح البعض بأننا حينما نفكر فى المراحل التى يجب أن تدرس فيها هذه المواد علينا أن نفكر فى مسألة هامة هى ماذا يضم تحسين العلاقة بين الطب والعلوم الاجتماعية ؟ هل البدء بتدريسها منذ المراحل الأولى أم تأجيلها ؟ وقد حلت هذه المشكلة نظم التدريس المتبعة فى كليات الطب المتوجّهة نحو المجتمع — كما أوضحنا قبل ذلك — إذ زواجت فى الوقت الواحد — بل فى المحاضرة الواحدة — بين التوجيه الطبى والاجتماعى خاصة أن برامجها تضمنت الاحتكاك بالمرضى والمجتمع العلمى منذ السنة الأولى .

لقد دارت مناقشات أيضا تتعلق باللغة التي تدرس بها العلوم الاجتماعية، خاصة أن الطب مازال يدرس بلغات اجنبية . وعلى الرغم من أن استخدام اللغة العربية في تدريس العلوم الاجتماعية سوف يؤدي الى احساس الطالب بتميز هذه العلوم فان الرأي الأرجح هو أن تدرس باللغة العربية ذلك أن اللغة الوطنية هي القدرة على التوصل الجيد للمفاهيم الاجتماعية . بجانب أن الطالب سوف يجد غنا أو يحتاج الى وقت طويل للتعرف على المفاهيم والمصطلحات الاجتماعية المتخصصة اذا تم تدريس المادة بلغات اجنبية .

### برنامج مقترح لتدريس العلوم الاجتماعية في كليات الطب :

لابد أن يتضمن أى برنامج دراسى في كلية الطب الهدف الاساسى من وجود الكلية وهو اعداد الطبيب المتأدر على علاج المريض وعلى المساهمة الاجتماعية في خدمة البيئة . والبرنامج الدوائى للعلوم الاجتماعية يجب أن يهدف الى تعريف الطالب بالبيئة التي يعيش فيها ويمارس فيها مهنته الأساسية . وإذا كانت بعض أجزاء البرنامج تقرب الطالب من بيئة المجتمع ككل وبيئة المجتمع المحلى التي يعمل فيها بصفة خاصة فان أجزاء أخرى من البرنامج لابد أن تقدم له البيئة الأصغر نطاقا التي سيقوم فيها الطبيب بعمله وهي المؤسسات الخاصة بالرعاية الصحية .

وتعتبر الطريقة التي يقدم بها أى برنامج دراسى في العلوم الاجتماعية لطلبة الطب عاملا حاسما في مسألة تقبل الطالب للبرنامج من عدمه . وبصفة عامة يجب أن يدرك الطالب علاقة الأبعاد الاجتماعية بالموقف الطبى . فلا بد أن يتضح للطالب أن هناك عوامل اقتصادية واجتماعية وثقافية ونفسية تؤثر في سلوك الانسان وتؤثر هذه العوامل على الفرد فتكون عنده اتجاهات نحو الاشياء ونحو الأشخاص ونحو المواقف الاجتماعية التي يتحتم على الانسان أن يتواجد بها .

وموقف الطب والعلاج هو أحد المواقف التي يوجد بها الانسان الذي يتلقى الخدمة الطبية ، ويتأثر سلوك الانسان في هذا الموقف بالعوامل التي ذكرناها . بل أن الطبيب نفسه هو انسان يدخل في تفاعل شخصى واجتماعى مع جماعات من الناس أثناء تأديته للخدمة الطبية . فهو يتعامل مع المريض ، وأحيانا مع عائلته ، ومع ادارة المستشفى ومع هيئة التدريس . الخ . ويتأثر الطبيب في هذا التفاعل بخلفياته وقيمه ومعتقداته كما يتأثر غيره ممن يتعاملون معه .

اذن موقف العلاج ليس هو مجرد اعطاء جرعات من الدواء أو مجرد  
عمل جراحى ولكنه موقف تفاعل انسانى تظهر فيه سلوكيات محددة وفحكه  
خلفيات هي الخبرات والقيم والمعتقدات والأفكار .

والطبيب في حاجة الى أن يتعرف على طبيعة التفاعل الانسانى ، وخواص  
السلوك ، وأنواع القيم والمعتقدات التى تتحكم في هذا السلوك ، ويحتاج  
أن يتعرف على النتائج الضخبة التى تحدثها العوامل الاجتماعية والأزمات  
النفسية . ويحتاج أن يتعرف على تلك العوامل التى تكن وراء السلوك  
الظاهرى لمرضى يتعامل معهم كل يوم .

بهذه الطريقة يمكن تقديم العلوم الاجتماعية للطالب وتعريفه بكيفية  
إسهام هذه العلوم مجتمعة في تنمية معرفته بالإبعاد الاجتماعية ، وتغيير إدراكه  
للإنسان المريض بحيث ينظر اليه كإنسان مريض وليس كحالة مرضية .  
وعلى ذلك يجب أن يهدف أى برنامج علمى الى إيضاح ما يلى :

١ - تأثير الواقع الاجتماعى والتفانى على ممارسة الطب وتقبل  
العلاج .

٢ - أن مجال الطب والعلاج هو مجال للتفاعل الاجتماعى والانسانى  
لأنه لا يهتم لهم خلفيات ومستويات ثقافية تؤثر على أداء الخدمة ، وعلى تلقيها  
الأمر الذى يكون له تأثير على النتائج المرجوة من تقديم الخدمة .

ولتحقيق ذلك لابد لهذا البرنامج أن يتضمن ما يلى :

١ - المعلومات التى تكسب الطالب المهارات التى يمكنه من التعامل  
النجاح والانسانى مع جماعات مختلفة من الناس .

٢ - المعلومات التى تكسب الطالب اتجاهات ايجابية متعلقة بالرغبة  
في أداء خدمة طبية أكثر من مجرد ممارسة وظيفة أو أداء عمل .

ويلاحظ أنه انا كانت اللوائح تحدد دائما اسم المادة فقط الا أنه من  
الضرورى في مرحلة البداية محاولة تحديد الاتجاه العلم للمادة وإعدادها ،  
والمحتوى المقترح . وعلى الرغم من أننا نسلم بان محتوى المادة يمكن أن  
يتعدل في المستقبل بسبب تقدم النظريات والبحوث في المجال أو بسبب تغير  
أوضاع المجتمع فنل تحديد الخطوط الأساسية للمادة من المسائل الضرورية  
في هذه المرحلة .



ومن الطبيعي أن تقييم أى عمل يؤدي الى امكانية تحسينه . ويحتاج البرنامج الذي يتفق عليه الى تقييم دورى في ضوء الأهداف الأولى التي وضع البرنامج لتحقيقها أو الأهداف التي تستجد . ويشمل التقييم محتوى المادة ، طريقة تدريسها ، والتدريبات المرتبطة بها . ومن المهم أن يكون رأى الطلاب أحد معايير تقييم البرنامج .

ويلاحظ أن اشراك الطلبة والطالبات في مناقشات تساعد على اخراج ما في أذهانهم من أفكار حول المجتمع والطواهر الاجتماعية وعلاقتها بالطب وتساعد على الوصول الى التعلم الافضل عما اذا حاول المحاضر أن يلقيهم مجموعة من الأفكار . والنسؤال الذي يمكن أن يتبادر الى الذهن « هل تتجسد المعلومات عن الجوانب الاجتماعية للطبيب ؟ » والاجابة هي تسم . ولكن يلاحظ أن نوعية المعلومات وطريقة تقديمها تتحكم كثيرا في مدى الفعالة التي أن يجنيها طالب الطب من هذا التخصص . ونظرا لأن المعلومات والخبرات يمكن أن تتغير أو حتى تنسى تماما بمرور الزمن لذلك فان تنمية قدرة الطلاب على استخدام المعلومات يعتبر عمل أهم من مجرد تعليم الطالب استرجاع وتذكر المعلومات . ولهذا فان طرق التدريس ومعايير التقييم لا بد أن تخدم هذا الهدف .

ويجب أن ندرك أن الطلبة الذين يتلقون برنامجا دراسيا عن المجتمع يأتون الى هذا البرنامج ولديهم خلفية عن المجتمع والطواهر الاجتماعية بعكس الأمر في حالة تلقيهم برنامجا في التشريح أو الكيمياء والحيوية . فجميع الناس - ومن بينهم طلبة الطب - لديهم بعض الأفكار عما يتناوله علم الاجتماع بالدراسة والبحث لانهم يعيشون في المجتمع . ويستلزم الأمر في بعض الأحيان تغييرا في الأفكار المسبقة التي تكون راسخة في ذهن الطالب ، وفي أحيان أخرى نحتاج الى التأكيد على نوعية معينة من الأفكار أو نحتاج الى اتخاذ الاحتياطات اللازمة لمنع الخلط أو سوء الفهم .

ويمكن تدريس علم الاجتماع في مجال المواقف الكلينيكية ، وفي شكل حلقات مناقشة ، ومن خلال المحاضرات وبالنسبة للمجال الأول ففي بعض الجامعات يدرس علم الاجتماع الطبي في الفترة الفاصلة بين البرامج الدراسية للمواد غير الكلينيكية والمواد الكلينيكية . وبعدا التنظيم يكون قد تم النظر الى العلم الاجتماعي على أنه علم سليل على المواد الكلينيكية ويتضمن معلومات تتعلق بالممارسة الكلينيكية . ويشارك في هذه الحالة السوسيوولوجي مع السيكولوجي والممارس العالم أيضا في مواقف اجراء المقابلات مع المرضى بهدف التعرف على احوالهم المرضية وظروفهم الاجتماعية . والهدف هو أن يعاون السوسيوولوجي الطالب على إعادة اختبار أفكاره المسبقة عن المرضى

وكيفية اجراء المقابلة معه ، ثم عن السبب الذى اثنى من اجله المريض للاستشارة الطبية ثم طبيعة المشكلات الصحية . ويعتبر هذا بخلا للتعرف على علم الاجتماع وعلم النفس يهدف الى تحقيق وعى الطالب بالمشكلات التى يمكن الا يكون على وعى بها من قبل . ويأخذ اجراء المقابلة فى هذه الحالة شكل التفاعل اكثر مما يأخذ شكل الاستجواب . وعلى الرغم من ان الطالب يكون فى مرحلة تعليمية مبكرة فانه يكون سعيدا لانه يستطيع ان يتوقع تشخيصا معيناً للحالة من واقع ما يحلى به المريض كاسباب اذت به الى اللجوء الى الطبيب . وعندما يتناقش الطالب مع المريض سوف يعكس له قلقه ، ويمكن ان تعكس المناقشة ايضا ظروف المريض الزواجية والشخصية ومشكلات عمله . وسوف يعرف الطالب ما اذا كانت المشكلة الصحية هى التى اذت بالمريض الى الطبيب . أم ان هناك مشكلة أساسية أخرى . وما اذا كان ممكنا التمييز بين الجانب العضوى والجانب النفسى والاجتماعى للمشكلات . وعندما يجتمع الطلبة بعد ذلك معا ويعرض كل منهم حصيلة على الآخرين سوف يدرك الطلبة ان كثير من معلوماتهم وتصوراتهم عن التشخيص او العلاج قد تغيرت ويجب على رائد مجموعة المناقشة ان يقود المناقشة بطريقة غير مباشرة بحيث يسمح للطلبة ان يصيغوا نتائج ما تعلموه فى الموقف الاكلينيكي بأنفسهم . وقد دلت التجارب التى استخدمت فيها هذه الطرق انها ناجحة اذ حققت نتائج ايجابية وحصل الطلبة على درجات عالية عندما تم تقييمهم .

**أ) حلقات المناقشة** هى ضرورية أيضا كطريقة تعليمية ، ولابد ان يوزع الطلبة فى شكل مجموعات صغيرة العدد لكى تكون الانادة اكبر ويعطى لكل طالب فرصة المناقشة . وفى كل مرة تقدم للطلبة مشكلة أو قضية يناقشونها : ويفضل ان يتم اعلام الطلبة بموضوع المشكلة قبل موعدها بفترة ويقترح على الطالب قائمة بالقراءات التى يمكن ان تساعد على رؤية المشكلة أو القضية رؤية صحيحة ومحاولة حلها . على ان يترك للطالب بعد ذلك حرية اعداد نفسه للمناقشة بالطريقة التى يراها بعد ذلك . ومن امثلة المسائل والقضايا تم اختيارها للمناقشة فى بعض كليات الطب ما يأتى :

أ - ماهية المرض : ويطلب من المشارك فى حلقة المناقشة ان يقرأ عن المرض كظاهرة مؤثرة على الحياة وعلى الخصوبة ، وان يتعرف على الجانب العضوى والجانب النفسى والاجتماعى للمرض . ويقدم كل طالب تصويره عن هذه الجوانب . وعادة ما تؤدي المناقشات الى دناع الطالب عن وجهة نظره او الى تعديلها . وتجري المناقشات فى كل مجموعة بطريقة تختلف عادة عن الطريقة التى تجرى بها المناقشات فى المجموعات الأخرى ، ولهذا يصل كل مجموعة الى مرحلة ربما تختلف عن المرحلة التى تصل اليها المجموعة الأخرى . اذ تستطيع بعض المجموعات ان تصل فى مرحلة مبكرة من المناقشة

الى ادراك حقيقة ان المرض له ابعاده الاجتماعية ، بينما قد تظل مجموعة أخرى غير قادرة على الوصول الى هذه النتيجة حتى في نهاية المناقشة لان التركيز الاساسي قد يكون قد استمر منصبا على العوامل البيولوجية . ولكن حتى في هذه الحالة يكون قد حدث ما يشبه التغير في مراكز الاهتمام لدى الطلبة ، أو حتى مجرد التفكير في وجود عوامل أخرى غير العوامل البيولوجية . ويكون ذلك كائنا في هذه المرحلة أذ أن أسلوب المحاضرة الذي سيقع بعد ذلك يمكن أن يزيد من التأكيد على هذا الجانب بحيث يعمل على ترسيخ دور العوامل الاجتماعية .

ب - توزيع الموارد والاعتمادات على الخدمات الصحية : تنتم للطلبة في مناقشة هذا الموضوع الميزانية السنوية للسحة مع قائمة بالاحصاءات التي عادة ما تكون متوفرة لمخططي الخدمات الصحية ، ونسب الوفيات ، والمعلومات الخاصة بالمستشفيات . ويسأل الطلبة أن يضعوا معايير لتوزيع الميزانية على القطاعات الصحية الإكلية .

وتهدف مناقشة هذه المشكلة الى تمريض الطالب لحولة للتظلم على صعوبات تحديد مفهوم الصحة والحاجات الصحية بالنسبة للجمهور المحلي ، وإلى التعرف على الأحكام القبية التي ترتبط دائما بشروعات توزيع الميزانية . ويبدأ الطلبة بمناقشة المعايير التي وضعها الطالب لتوزيع الميزانية . وفي هذه الحالة عادة ما يستند توزيع الميزانية لدى بعض الطلبة الى عوامل تختلف عن تلك التي يستند اليها التوزيع لدى غيرهم من الطلبة . وعلى سبيل المثال قد يكون المعيار لدى مجموعة من الطلبة هو عدد المرضى في الوحدات الصحية الإكلية ، بينما قد يقدم غيرهم من الطلبة معايير أخرى ، بينما قد يقول طالب « اذا كان علي كطبيب سوف يكون هو توزيع الميزانية وسوف استقبل »

وسوف يستطيع الطلبة التعرف في نهاية المناقشة على الخدمات والإمكانيات الصحية المتاحة وسوف يتعرفون أيضا على تلك الصعوبات التي تواجه الإداريين الذين يعملون في الخدمات الصحية ، وسيطلبون أيضا عن المراعات التي تحدث فيما يتعلق بتقييم الاحتياجات الصحية عند اتخاذ قرار توزيع الموارد .

ج - مستقبل الطب : يسأل الطلبة إن يقرأوا عن التقدم التكنولوجي الذي حدث في مجال الطب ، وأن يقرأوا قراءات أخرى عن مهنة الطب وعلاقة الناس بمن يمارسون هذه المهنة . ويطلب منهم بعد ذلك مناقشة تصوراتهم وأفكارهم عن مدى أهمية الجوانب المختلفة وضرورة التقدم الذي يجب أن يحدث في كل جانب . وتهدف اثارة هذا الموضوع الى ترسيخ مفهوم الطب

مفهوم شامل لدى الطالب يضمن الجوانب الأكاديمية والجوانب الانسانية والعلاقات الاجتماعية .

د - دراسة تاريخ بعض الحالات المرضية : يعرض على الطلبة تاريخ بعض الحالات المرضية التي تتضمن بعدا عضويا وتتضمن أيضا أبعادا اجتماعية ، مثل حالات إمتناع المرضى عن تناول العلاج في مواعيده وما تشد بسببه ذلك لبعض المرضى مثل مرضى السكر من يتعصب أو احتيايل تخوّلهم في غيابوبة الأمر الذي قد يعرضهم لتفقدان وظائفهم ويعود ذلك بالتأثير السلبي على الأسرة . وتساعد مناقشة الحالات المرضية على تدعيم ما يمكن أن يتلقاه الطلبة في المحاضرات عن السلوك المرضي وتصنيفات المرض وغيرها من الموضوعات .

ويؤازر مع حلقات المناقشة تدريس عدد من المحاضرات للطلبة تتراوح كل محاضرة بين ٤٠ ، ٤٥ دقيقة . وتسمى هذه المحاضرات بالنس طريقتة المحاضرة المعتادة ويمكن أن يحدث لها بعض التعديلات متى كان ذلك مناسباً ، وتقتصر هذه التعديلات فيما يأتي :

١ - في بعض المحاضرات يجب أن يشارك عدد من المتخصصين في نروع علمية مختلفة في المحاضرة الواحدة بطريقة تكاملية . وعلى سبيل المثال يمكن أن يشارك المتخصص في علم النفس والثنروبولوجي والأخصائي الاجتماعي والطبيب في محاضرة واحدة . وكل واحد منهم يشارك بالجانب التي يتصل بتخصصه .

٢ - يمكن اتباع طريقة أخرى يطلق عليها « مناقشة الفرد مع زميله » إذ يقسم الطلبة الى مجموعات تتكون كل مجموعة من طالبين . ويتكلم كل طالب الى زميله في موضوع معين لمدة دقيقتين أو ثلاثة . ثم يتكلم الطالب الثاني ويستمع الطالب الأول . ثم يجتمع الطلبة بعد ذلك ويسأل المحاضر كل منهم ماذا تعلم من زميله ؟ أو يسأل بعض الطلبة إذا لم يكن الوقت متسعاً . وتكون هذه الطريقة مفيدة إذا كانت أعداد الطلبة صغيرة وإذا كانت مناقشات الطلبة تدور حول مناهجهم يعتقد أنها شائعة أو حداثية . ومن أمثلة الموضوعات التي تناقش بين الطلبة بهذه الطريقة : ما هي الصحة ، ما معنى مفهوم أعراض المرض ؟ لماذا ينهض الناس الى الطبيب ؟ ماذا معنى بغير نوم الطلبة ؟ . وتتيح طريقة المناقشة بين الطالب وزميله الفرصة له أن يتعلم شيئاً جديداً أو شيئاً لا يعرفه . وهي تتيح للمحاضر أيضاً فرصة التعرف على ما يعرفه الطلبة عن هذه المناهج والموضوعات بحيث يستطيع بعد ذلك تحديد كمية تدوله للموضوع في المحاضرة .

٣ - يمكن ابيخدام طريقة اعداد التقارير بحيث يسأل طالبين أن يتقوما بتلخيص كل محاضرة وكتابة تقرير عن نقاطها الأساسية وتقييمها ، على أن يتلى هذا التقرير في مدة تتراوح بين خمسة وعشرة دقائق قبل بدء المحاضرة التالية . وتنحصر فائدة هذه الطريقة فيما يلي :

- أ - اعادة تذكر الطلبة بالنقاط الأساسية التي تعلموها .
- ب - اثاره المسائل الخلاقية على الملا حيث تتم مناقشتها .
- ج - فتح قناة شرعية للطلبة لنقد المدرس وطريقة التدريس .
- د - تتيح للمدرس فرصة التعرف على امكانية تنفيذ بعض الاهداف التعليمية .

نماذج من الموضوعات التي يمكن تدريسها للطلبة :

❖ مقدمة : مفهوم الصحة : ويعالج هذا الموضوع مفهوم الصحة بهدف ازالة الخلط الذي يوجد في الذهن عن هذا المفهوم .

❖ لماذا يلجأ الناس الى الأطباء ؟ : ويدور موضوع هذه المحاضرة حول سلوك المريض تجاه الطبيب . نيتم توضيح مراحل عملية اتخاذ الناس لقرار عرض امراضهم واعراضها على الطبيب . ويجب أن تمتد مادة هذه المحاضرة على نتائج البحوث الواقعية . ومن المفيد أن يسأل الطلبة أن يسجلوا الاعراض التي شعروا بها في الاسبوع السابق على المحاضرة لأن ذلك يقدم دليلا تويها على أن قرار الذهاب الى الطبيب ليس قرارا مستهلا ينبئ على ظهور اعراض بسيطة .

❖ البناء الاجتماعي والصحة : هناك مفاهيم عديدة لابد من مناقشتها داخل موضوع البناء الاجتماعي مثل مفهوم الطبقة وما يرتبط بهذا المفهوم من موضوعات مثل نمط الحياة ونسبة المواليد والوفيات ، وبدى اقبال الناس من طبقات مختلفة على استخدام اساليب الرعاية الصحية المتاحة . وهناك موضوعات هامة أخرى ينبغي مناقشتها مثل موضوع المرأة والمسنين .

ولكى تتم دراسة هذا الموضوع بطريقة وافية يتطلب عدة محاضرات .

❖ الانساب الاجتماعية للمرض : ويجب أن تتضمن المحاضرة الأولى من مجموعة هذه المحاضرات ادلة تؤكد أهمية العوامل الاجتماعية في حدوث

للأمراض العضوية ، فقد أضحى مثلا أن تحسن الصحة لم يحدث نتيجة التقدم في العلاج للكبداني كما يعتقد البعض بل يرجع الى التحسينات التي حدثت في البيئة والتغذية والسكن . ولهذا فإن دور الطب أصبح هو الرعاية الصحية أكثر منه العلاج الطبي . وتعتبر مجموعة المحاضرات التي تدور حول هذا الموضوع من أهم المحاضرات لأنها تعمل على تعديل الصورة المتكونة عند الطالب عن دور الطبيب . وينتظر أن تكون هناك مقاومة لهذه الإنكار في البداية ولكن يتوقع أن يحدث بعد ذلك تغيرا تدريجيا في هذا الجانب . ويمكن أن تخصص محاضرة من هذه المحاضرات لعرض نتائج البحوث التي تناولت دور العوامل الاجتماعية في حدوث الأمراض النفسية .

\* طبيعة المشكلات الطبية : يرتبط تدريس هذا الموضوع الطبية بالتعليم الاكلينيكي في المواقف العلاجية . وتناقش طبيعة المرض بمعنى شامل ، كما يناقش أيضا أثر العوامل النفسية والاجتماعية مثل الممارسات في الحياة الزوجية والتأعب الأسرية في ظهور مشكلات صحية .

\* التصنيف الاجتماعي للأمراض والوصمة : تركز هذه المحاضرة على الأثر التربوي على تشخيص مرض معين على أنه مرض خطير أو معد أو غير ذلك مما يؤدي الى تصنيف الشخص المريض نفسه : مع الاهتمام بفكرة أن هذا التصنيف يمكن في بعض الأحيان أن يغير من إدراك الشخص لنفسه ، ويغير من سلوكه أيضا .

\* المعجز والتأهيل : التركيز في هذا الموضوع على أنواع المعجز المختلفة ونتائج تصنيف المعوقين بناء على هذا المعجز فيما يتعلق بالقبول الاجتماعي والمكانة الاجتماعية .

\* اساليب تقديم الخدمة الصحية : تتم المقارنة في هذا الموضوع بين تقديم الخدمة الصحية من طريق القطاع الخاص وتركها لمعالم السوق وبين تقديمها بالمجان وفق نظام بحدود .

\* الصحة كقيمة اجتماعية : يحاول المحاضر في هذا الموضوع أن يكشف عن طبيعة الصحة ومفهومها وتبينها في المجتمع المصري . ويشير الى إمكانية اختلاف مفهوم الصحة من المرضى الى الأطباء الى الإداريين الى الحكومة ذاتها . وما يؤدي اليه وجهات النظر المتفاوتة .

هذه مجرد أمثلة للموضوعات التي يمكن أن تناقش في المحاضرات في مقرر دراسي . وإذا أردنا أن نكون برنامجا متكافئاً علينا أن نرجع الى

موضوعات الدراسة في الأربعة فصول الأولى ، فالموضوعات التي تدرسها الدوام والدراسات الاجتماعية المذكورة في هذه الفصول تصلح لأن نختار منها ما نريده بحسب نوعية البرنامج الذي نريد تكوينه .

ويلاحظ أن المحاضرات وحلقات المناقشة لابد أن يواكبها برنامج قراءات يهدف إلى إعطاء خلفية للطالب تساعد على فهم ما يدور في المحاضرات وحلقات المناقشة كما يساعد على أن يبحث عن تفاصيل الموضوعات التي تثار أو التي يهتم بها الطالب شخصياً .

ومن الضروري وضع معايير لتقييم الطلبة . وتوزع درجات النجاح على بنود التقييم المختلفة . وعادة ما يجب من مدرسين هذه المواد بين أسلوب الامتحان التحريري حيث يجيب الطالب على مجموعة من الأسئلة ، وبين طلب كتابة مقال في أحد الموضوعات (١١) .

---

(11) David Armstrong, The way we Teach Medical Sociology, in Handbook of Sociology Teachers, by Roger Gomm and Patrick Neill, Heinemann, Educational Books, London, 1982, 285, 289.





الباب الثالث

ممارسة الطب



## الفصل السابع

### العلاقة بين الطبيب والمريض

درس علماء الاجتماع العلاقة بين المريض والطبيب دراسةً تفصيلية . فقد اُريدت كثير من كتب علم الاجتماع الطبي نمواً مستقلة لدراسة هذا الموضوع . وتضمنت الفصول الأخرى التي لم تُخصص لدراسة علاقة الطبيب بالمريض إشارات عديدة لأبعاد هذه العلاقة ، فيصعب أن نجد علائقاً يربط بين بيئة الطب والعلاج لا يشير من قريب أو بعيد إلى هذه العلاقة . وقد يال بعضهم — مثل باريسونز Parsons — إلى التأكيد على التماثل بين المريض والطبيب . فقد نظر باريسونز إلى كل منهما على أنه يؤدي دوراً اجتماعياً أو يتبع نمطاً سلوكياً له معالمة المحددة من وجهة النظر الاجتماعية . بينما اتجه البعض الآخر مثل فريديسون Freidson إلى دراسة الجانب الصراعى فى العلاقة وتحديد الوسائل التى يستخدمها كل من الطبيب والمريض للوصول إلى أهدافه . وعلى الرغم من أن كل اتجاه من هذين الاتجاهين يركز على جوانب معينة فى العلاقة بين الطبيب والمريض فإن كل منهما يسهم فى فهم تفاصيل عديدة لها فائدتها فى فهم ديناميات هذه العلاقة بصورة عامة (١) .

وتتم ملاحظة علماء الاجتماع للعلاقة بين الطبيب والمريض فى المستشفيات وأماكن العلاج . كما حاولوا تتبع النتائج الطبية لنوعية البناء الاجتماعى الذى يحكم هذا التفاعل بين شخصين . وقد توصلوا من هذه الدراسات إلى نتائج هامة . فقد وجدوا مثلاً أن الاختلافات الطبقة بين الطبيب والمريض قد أثرت على العلاقة الاكلينيكية . كذلك توصلوا إلى أن ثقة المريض فى الطبيب تزداد إذا لم يكن الطبيب يعيش فى عزلة اجتماعية عن المجتمع المجلى الذى يعمل فيه أو عن جمهور المرضى الذين يقوم بعلاجهم . واتضح أيضاً أن كثير من القرارات الاكلينيكية التى يتخذها الطبيب تعتمد على علاقاته

---

(1) Margret: Eden, Social Work in Investigation and Management, Medicine., The Quaterly — Add on Series of Practical General Medicine (5 Psychiatry) p. 85.

الخاصة داخل مهنته وعلاقاته مع المجتمع المحلى ، وعلى سبيل المثال فان  
الاصل الاثنى للطبيب ، واصل عائلته ، وتعليمه الاولى ومهارته المهنية تؤثر  
فيهم سيمرتبط بهم من الزبلاء ، وفى نوعية المستشفيات التى يود أن يعمل  
بها ، وهذا بالتالى سيحدد مجال علاقاته ونوعية التسهيلات التى يتمتع بها  
وطبيعة الخبرات الطبية التى سيكتسبها ويفيد منها ثم يحدد الآثار المترتبة  
على ممارسته للطب (٢).

وتنشأ علاقة الطبيب بالمريض من خلال موقف اجتماعى هو موقف  
العلاج . ويكون الطبيب والمريض فى هذه الحالة شخصان فى حالة تفاعل  
اجتماعى هدفه الانسانى هو تغيير حالة المريض الصحية . ونظرا لان المريض  
لا يستطيع الخروج بفرده من دائرة مرضه ، لهذا فهو يعتمد اعتمادا أساسيا  
على الطبيب ، ويدخل الى موقف التفاعل برغبته وفى بعض الاحيان بدوى  
رغبة مدفوعا بحاجته الى الشفاء . وهذا ما يؤدى الى أن يصبح هذا الموقف  
شديد التميز عن مواقف اجتماعية اخرى كثيرة يوجد فيها الفرد ويتفاعل من  
خلالها مع الآخرين فى حياته اليومية . وما سنحاول أن نتعرف عليه هنا هو  
مكونات هذا الموقف التى يجب أن يضمها الطبيب فى اعتباره أثناء تعامله مع  
المريض لكي يتم هذا التعامل بطريقة تحقق الغاية الأساسية من الوجود  
فى الموقف ، فمن نتعرف بعد ذلك على العوامل والظروف والاعتبارات التى تؤثر  
فى هذه العلاقة .

### مكونات موقف التفاعل الاجتماعى للطبيب والمريض :

إذا أردنا دراسة طبيعة العلاقات الاجتماعية بين شخصين أو جماعتين  
فإن أفضل مدخل لدراستها هو أن ننظر الى هذه العلاقة فى ضوء فكرش الفعل  
والموقف . نجيب مشاهداتنا الروائية للعلاقات الناس يمكن جمعها فى هاتين  
النكتتين : الفعل ( وهو يتضمن فكرة التفاعل ) ثم الموقف الذى يحدث فيه  
الفعل . وكل التعيينات التى نصل اليها من المصادق الواتمة لابد أن تحدد  
الفعل الواضح والموقف الذى يحيط بالفعل حتى إذا كل الغرض النهائى هو  
دراسة الشخصية أو النسق الاجتماعى أو الثمانية (٣) . والموقف الاجتماعى

(2) International Encyclopedia of Social Sciences, The Macmillan Company and The Free Press, New York, 1968, vol. 14., p. 495.

(3) Margret Eden, Op. Cit., pp. 84, 85.

للذى يتعامل من خلاله الطبيب والمريض موقف يؤثر فيه المعرفة والخبرات والخلقية الاجتماعية لكل منهما على النحو التالى :

١ — التاهيل العلمى والخبرة الفنية للطبيب : من الطبيعى أن تتأثر علاقة الطبيب بالمريض بخبرة الأول الفنية وكفاءته العلمية ، بل حتى من أقوى المؤثرات نظرا لأن التاهيل العلمى للطبيب وخبراته هى رصيد الطبيب الذى يدفع المريض الى الاتجاه اليه . ولا شك أن ضعف المعلومات الطبية عند الطبيب الأمر الذى يمكن أن يحدث لأسباب عديدة ، له آثار على ائانته من فترة تدريبه الاكلينيكي ، وبالتالي على كفاءته فى التشخيص والعلاج . ولا يتوقف نجاح الطبيب فى هذا الموقف على مجرد وجود المعلومات ، بل على قدرته على استخدام هذه المعلومات ، وقدرته على الاستنتاج . وسؤال المريض ، وتوظيف هذه المعلومات . ومن الطبيعى أن خبرات الطبيب السابقة فى الحالات التى عالجها سوف يدخلها فى اعتباره فى علاجه لأمى مريض . والمعروف أن التزود بالمعرفة الطبية واكتساب خبرات ومهارات فى الممارسة أمر يجب ألا يتوقف طالما أن الاكتشافات الحديثة فى مجال الطب مستمرة ، ذلك أن ارتفاع كفاءته ومواكبة مستوى المعرفة لديه لما يصل اليه الطب يساعد على مزيد من النجاح فى العلاج الأمر الذى يعتبر أحد العوامل الأساسية فى بناء العلاقة بين الطبيب والمريض .

## ٢ — طبيعة الدور الاجتماعى للطبيب والمريض والقيم المرتبطة بكل دور :

يفترض أن أداء الطبيب والمريض لدورهما وتفاعل كل منهما مع الآخر عبارة عن عملية يهدفان منها إلى تنظيم تفاعلها مما يؤدي إلى النظر الى سلوك كل منهما على أنه تعبير عن التوجه المتسق الذى يحل معنى يدركه كل منهما . ويكتسب التفاعل هذا المعنى من خاصيته كطريقة للنجاح فى التعامل بين أشخاص لهم نفس التوجهات المتسقة . ويعتبر تطابق سلوك كل منهما مع التوقعات الاجتماعية هى الطريقة التى يظهر بها الدور الذى يؤديه الواحد على أنه له علاقة بالدور الذى يؤديه الآخر (٤) .

وينبغى أن نفرق عندما نناقش موضوع الدور بين الدور المحدد اجتماعيا

---

(٤) Ralph H. Turner, The Nature of Role Interaction In Modern Sociology ed. by Peter Worsley, Penguin Books, 1972, p. 476:

ذلك الذي يرتبط بالتوقعات الاجتماعية. وبين تصور الشخص عن دوره اذ يختلف أحيانا تصور الشخص القائم بالدور لطبيعا. دوره عن ذلك التحديد الاجتماعي للدور . وفي موقف الطبيب والمريض يؤثر تصور الطبيب عن دوره وعمله والتزاماته على العلاقة بينه وبين المريض . فيتصور بعض الأطباء أن علمهم هو أن يخلصوا المريض ويكتبوا العلاج . ويؤدي هذا التصور الى أن يعتبر الطبيب أن ما زاد على ذلك فهو ليس واجبا عليه . ولهذا تهمل الجوانب الانسانية تماما في العلاقة بينهما . وهذا هو السبب في أن الأبحاث قد أوضحت أن الطبيب قد ينجح في توجيه تعليمات الى المريض ولكنه لا ينجح في أن يثبت الاطمئنان في نفس المريض ويقدم له معلومات عن المرض يمكن أن تزيد من هذا الاطمئنان . وهناك من الأطباء من هم على كفاءة عالية في التخصص والمهارة وأداء العمل ، ويعرف الجميع عنهم ذلك . ولكن منهم من لا يعطى للجانب الانساني اهتماما لهذا فعلى الرغم من أن المرضى يذهبون اليهم إلا أنهم عادة ما يتضررون من تعاملهم معهم . ولهذا فكما يتحدثون عن مهاراتهم ، يتحدثون أيضا عن طريقة معاملتهم لمرضاهم .. وفي إحدى المدن الأجنبية كان أحد أطباء الأسنان مشهورا بمهارته ولكن كان يطلق عليه أيضا إنه « جزار » . إذ لم يكن يهتم بالمريض إذا كان يتألم أم لا ، بل كان اهتمامه ينصب على إنجاز عمله . ولهذا كان الكثيرون يلجأون اليه ولكنهم يرتعبون بمجرد جلوسهم على الكرسي .

ويوضح لنا هذا المثال الأخير أن فكرة التعامل بين المريض والطبيب على أنه تعامل إنسان لإنسان تختفي أحيانا في بعض مواقف العلاج ، وبموجب التعامل إلى . وفي هذه الحالة قد تستمر العلاقة بينهما فترة طويلة تنصف بالالتزام من جهة المريض والاخلاص والاجتهاد من جهة الطبيب ، ولكن يكون الجانب الانساني قريبا قد فقد تماما ، ولهذا لا غرابة أن يشعر المريض بالألم والخوف عند دخوله العيادة . ويمكن أن تظهر في هذه الحالة مشكلات سببولوجية ربما تؤدي الى امتناع المريض عن زيارة الطبيب ، وإلى غيرها من المشكلات التي لا يوتر هذا النوع من العلاقات الفرصة الكافية لمعالجتها .

ونحن اذا وقفنا وحللنا هذا الموقف فنجد أنه ينصف بعدم المساواة ، إذ أن الطبيب يرى فيه أنه « السيد الموقف » وهو الذي يتحكم ، ليس في الجانب الفني العلاجي فقط ، بل أيضا في اتجاه العلاقة الانسانية فيجعلها من طرف واحد ( طرف الطبيب ) يصدر تعليماته للمريض ولا يسمح له بأكثر من مجرد السمع . وهذا يفسد السيطرة وعدم المساواة في العلاقات بين البشر .

وإذا حاولنا أن نبحث في تراث علم الاجتماع نسوف نجد أن هناك تحديدا للمفاهيم الأساسية لدور المريض . ويؤدي تعرفنا على طبيعة دور المريض

وسماته الى مزيد من فهم سلوك المريض ذاته من ناحية ، وديناميات العلاقة بينه وبين الطبيب من ناحية أخرى . وأهم السمات ما يأتى :

✽ **ان المريض — وبسبب المرض — يستثنى من القيام بدوره اليومى المعتاد .** وأحيانا يستثنى من مسؤولياته الاجتماعية كزواج أو كمسائل لأسرة أو كعمل فى مؤسسة أو مصنع . وتتوقف درجة الاستثناء ومدته على خطورة المرض وعلى فترة بقاءه فيه . ففى حالة العجز الدائم أو الأمراض المستعصية يستثنى المريض طول حياته من القيام ببعض الأدوار . أما فى حالة الأمراض المعدية فقد يعزل المريض ولهذا يترك جميع أدواره اليومية ، ولكن لفترة معينة . وفى حالة الإصابة بالانفلونزا والبرد وما الى ذلك فإن المريض قد يستمر يمارس أدواره العادية أثناء اعتلال صحته وقد يعتكف عدد قليل من الأيام .

والطبيب هو الشخص الذى يحدد للمريض دوره فى فترة المرض ، وهو يجب أن يضع فى خلفيته حينما يفعل ذلك اعتبارات عديدة منها أن بعض المرضى يظنون يؤدوا أدوارهم اليومية وذلك بسبب جهلهم بطبيعة أمراضهم واستخفافهم بها أو عدم درايتهم بالمكانة العدوى . وفى أحيان أخرى تكون صعوبة الظروف الاجتماعية والمسؤوليات العائلية هى العامل القوى الكامن وراء استهانة الشخص بالمرض وإقدامه على أداء أدواره اليومية ، الأمر الذى يمكن أن يؤدى الى ازدياد حالته الصحية سوءا . وقد اتضح أن الظروف العائلية لبعض المرضى تضطرمهم الى القيام بجهود بدنية عنيفة أو حمل أشياء ثقيلة بعد إجراء جراحات لا تتطلب ذلك . وفى كل هذه الحالات اذا وضع الطبيب فى اعتباره دور المريض اليومى وتعرف على حالته العائلية وظروفه الاجتماعية والعمل اليومى الذى يمارسه ، فإنه يمكن أن يقدم نصائح لها نافذة عملية بالنسبة للمريض . وسيستطيع بطريقة عملية أن يحدد له الأدوار التى يستطيع القيام بها والأدوار التى يستثنى منها . ونضلا عن أن ذلك سيؤدى الى أفضل نتيجة فيما يتعلق بالعلاج فإنه سيؤدى أيضا الى إحساس المريض بوجود من يعتن بظروفه ويوجهه من خلال فهم واقعته .

✽ **ان المريض لا يستطيع أن يساعد نفسه ، ولابد أن يجد له من يعتنى به .** والطبيب هو أول من يعتنى بالمريض ، ولكنه يحدد أيضا نوع العناية المطلوبة فى البيئة التى يعيش فيها المريض ( فى منزله مثلا ) والأشخاص الذين يمكن أن يساعده . ويلاحظ أن هناك بعض المرضى . وخاصة المصابين بالاضطرابات العصبية يحاولون فى بعض الأحيان استجباة قواهم وضبط أنفسهم بحيث لا يظهروا على أنهم مرضى . وفى هذه الحالة يتطلب الأمر من الطبيب أكثر من مجرد التعرف السهل المباشر على المريض وعلى ما يعانى

منه ، بل يحتاج الى بذل الجهد للوصول الى أعماق وإبعاد تمكنه من مساعدة المريض .

✽ يعتبر المريض أن المرض شيئا سيئا . ولهذا يفترض أنه يرغب في التخلص منه لكي يصبح صحيحا ويعود الى أداء أدواره اليومية . وتساعد هذه السمة المريض على الاستجابة لتعليمات الطبيب . ويلاحظ أنه كلما زادت رغبة المريض في العودة الى أدواره اليومية كلما كان أكثر تعاوناً مع الطبيب . لهذا فإن قدرا من تشجيع المريض وتذكيره بأدواره اليومية وبأهمية الرجوع اليها بسرعة يعد عملا مطلوباً . ولكن يلاحظ أيضا أن هناك مرضى يرغبون في إطالة فترة المرض هروبا من أدوارهم اليومية . وهؤلاء يحتاجون الى التعرف على نوعية المشكلات التي يعانون منها في مجالات انشطتهم المختلفة لكي يتخلصوا من متاعبهم أو يكتفوا عن حالة التمارش .

✽ يفترض أن يتعاون المريض مع الطبيب ، بل يفترض أنه يطلب مساعدته لكي يرجع الى حالته الطبيعية . وعلى الرغم من أن هذا الافتراض ينطبق على معظم الحالات إلا أن الواقع يوضح أن بعض الحالات لا تتعاون مع الطبيب ، أما بسبب الظروف الاجتماعية كما سبق وأوضحنا أو بسبب عوامل ثقافية كما سيتضح فيما بعد . وفي كل الحالات يحتاج هؤلاء المرضى الى اهتمام خاص من الطبيب لكي يستطيع ضمان تعاون المريض معه ، بل لكي ينجح في أن يجعل المريض يشعر دائما بالحاجة اليه (٥) .

أما القيم التي تتحكم في أداء الدور وترتبط به فهي تظهر بجلال في الدراسة الواعية التي قام بها بارسونز لممارسة مهنة الطب . فقد ذكر أن القيم التي ترتبط بهذه المهنة تنبئ فيما يأتى : النوعية ، الحياء الوجداني ، والعمومية ، والانجاز ، والتوجه الجماعي ، وذلك على النحو التالي :

١ - وتمثل النوعية في أن الطبيب يعالج مرضا محددا مثل الالتهاب الرئوي ولكنه لا يحاول أن يحل كل المشكلات التي يصادفها المريض في حياته .

ب - ويمثل الحياء الوجداني في أن الطبيب يحدد المرض مستندا الى أسس علمية دون أن يستند هذا التحديد الى انطباع عاطفي عند الطبيب لما يعانيه المريض من مشكلات شخصية بسبب مرضه .



ج - وتظهر قيمة العمومية في استخدام الطبيب معايير عامة بالنسبة لكل مرضاه في التشخيص والعلاج . وهو لا يختار مرضاه من إقاربه أو جيرانه أو أصدقائه فقط ، أو من المعارف الذين لديهم دالة شخصية أو علاقة اجتماعية به .

د - يستند الطبيب في أداء دوره الى كفاياته وخبرته العلمية والفنية دون أن يكون لموامل الانتشاء أو الوراثة أى تأثير في قدرته كطبيب . وهذه قيمة الانجاز .

هـ - يهدف الطبيب من آدائه لدوره الى تحقيق رفاهية الجماعة وصالحها - أى جماعة في المجتمع - سواء كانت جماعة الأطباء أو المرضى أو غيرهم - ولا يهدف أساسا الى تحقيق ربح أو منفعة شخصية . وهذا ما يعرف بقيمة التوجه الجماعى (٦) .

### ٣ - ثقافة المريض :

اكل شعب ثقافته التى تحوى بعض العناصر المتميزة . وعلى الرغم من أن الجماعات البشرية هى التى تخلق معظم عناصر ثقافتها وتصلح عليها فإن الثقافة يصبح لها تأثيرا قويا على الانسان . فالانسان قد يصعب عليه في بعض الأحيان التخلص من عاداته ، وقد يصعب عليه أن يتاوم بتقاليد المجتمع الذى نشأ فيه أو يغير معتقداته . وتظهر المشكلة عندما تؤدي بعض عادات الانسان وممارساته الى تسهيل عملية إصابته بمرض معين ، أو تعوق شفاؤه من مرض إصابه . في هذه الحالة يصبح أمر تغيير العادة أو الممارسة ضروريا للوقاية من المرض أو للحد من انتشاره في المجتمع ككل . ولما كانت عادات وممارسات الانسان تتصل بشبكة معقدة من الظواهر التى تتصل بحياته الاجتماعية والنفسية وتتصل بتحقيق أمنه وسلامه النفسى فقد كان أمر تغيير عادات الانسان ومعتقداته يتطلب أسلوبا خاصا يقوم أساسا على فهم الانسان ودوامه ثم المبدأ الذى يجنيه من وراء كل ممارسة يقوم بها .

والطبيب يحتاج في تعامله مع المريض أن يضع في اعتباره الظلمة الثقافية

---

(٦) د. محمد عارف . تالكوت بارسونز . رائد الوظيفة المعاصرة في علم الاجتماع . مكتبة الانجلو المصرية . القاهرة سنة ١٩٨٢ ، ص ١٢٦ ، ١٢٧ .

للمريض . وهذا ما سنناقشه بالتفصيل في موضع آخر . ذلك أن عملية الربط بين العادات الشخصية والمعتقدات الشعبية وبين المرض يصعب على المريض أن يعيها ، ولهذا بقي لخدمهم الطبيب الأساسية . فهو عليه أن يتعرف — من المريض أو من ذويهِ — على جوانب ثقافته التي قد تتعلق بالمرض الذي يعاني منه . ولنا لاحظ أن لكل جماعة بشرية ثقافتها الخاصة . وما يسود بين جماعة معينة من عادات ومعتقدات يختلف عما يسود لدى جماعة أخرى . بل أنه داخل المجتمع الواحد تختلف سلوكيات الناس الذين ينتمون إلى طبقات اجتماعية أو جماعات اجتماعية مختلفة .

ولنأخذ مثالا واحداً يوضح لنا أهمية تعرف الطبيب على ثقافة المريض لكي يتمكن من أرشاده أرشادا صحيحا . من المعروف أن المعتقدات هي أحد عناصر الثقافة . وهي تلعب دورا هاما في تفسير المرض ، وفي قبول المريض للعلاج الذي يقرر له . فهناك معتقدات تدفع الإنسان إلى تفسير الأمراض — خاصة المفاجئة أو الحادة أو المستعصية — تفسيرات غيبية بالرجوع إلى الأرواح الشريرة وغيرها . وبادات التفسيرات غيبية فإن العلاج دائسا يتناسب مع هذا التفسير ولهذا عادة ما يكون علاجا سحريا . وبسبب ذلك عادة لا يلجأ الناس إلى الطبيب إلا بعد استحالة المرض . ولا يدرك المريض وحده أن معتقداته تحجب عنه الرؤية الصحيحة للأسباب الحقيقية للمرض فتقدم له تفسيراً خاطئاً وعلاجاً غير نافع . وعلى ذلك فالمرضى يحتاج من الطبيب الذي يستطيع النفاذ إلى الأسباب الحقيقية للمرض أن يوضح له العوامل المرتبطة بحياته وعاداته وتؤدي إلى إصابته بالمرض ، كما يحتاج أن يتعرف أيضا من الطبيب على الأسباب الموضوعية للمرض .

#### ٤ — تصور المريض لمرضه وقدرته على التعبير عنه :

أحيانا يصاب الطبيب بالزعر عندما يتحدث المريض عن أمراضهم . فالحديث أحيانا يتم عن عدم المعرفة وأحيانا يعبر عن فشلهم التام ، في التعرف على طبيعة أمراضهم ولهذا يبالغون فيها أو يقللون من خطرها . ولكن يجب أن ندرك أن المعرفة تنصف بالنسبة فلا يستطيع انسان أن يكون على دراية بجميع فروع المعرفة . ولعل ذلك يخفف ويقلل من الهوة التي يشعر الطبيب أنها تفصل بين تفكيره وتفكير المرضى أثناء تعامله مع مرضاه .

ويؤدي عدم معرفة المريض بمرضه إلى وجود تصورات خاطئة لدى المريض عن مرضه ، خاصة في حالة الأمراض الخطيرة . فعندما يفحص الطبيب مريضا بالأنفلونزا فهو سيكتب له العلاج وينصحه بأن يلازم الفراش

لعدة أيام ، وسيكون لدى المريض إدراكا بأن حالته ليست في خطر . ولكن لا تسير الأمور بهذه السهولة في جميع المواقف ، ففي حالة علاج مريض مصاب بالسل سوف يكون الموت أكثر تعقيدا وسيضمن الكثير من سوء الفهم والتشكك من جانب المريض . فببجرد أن يذكر الطبيب اسم المرض ، وحتى لو ذكر الطبيب أن المرض في مرحلة مبكرة لا يحتاج إلا إلى عدد قليل من الشهور يتبع فيها المريض بعض التعليمات التي تتعلق بعاداته اليومية ، فإنه سوف يرى الأمر بطريقة مختلفة تماما . فسوف يرى أن المرض يمكن أن يؤدي إلى الموت ، أو أنه لعنة له ولأسرته أو يمكن أن يراه عقوبة على خطيئة اقترعها . وتتنظر بعض الجماعات البشرية إلى المرض على أنه وصية عار بالنسبة للشخص وبالنسبة لأسرته . وهذا يزيد من احساس المريض بالذنب . وأحيانا تؤدي العوامل النفسية إلى أن يتجاهل مريض معين علاج وتعليمات الطبيب ويمكن أن يخرج ويعمل لكي يبدو كما لو كان صحيحا ولكي يحو العصار عنه وعن جماعته . في هذه الحالة سوف لا يتبع المريض تعليمات الطبيب ، ولن تحقق العلاقة الفائدة المرجوة منها . ويلقى هذا مسئوليات أكبر على الطبيب تتعلق بتغيير تصور المريض عن مرضه بهدف التأثير في سلوكه لكي يستجيب للعلاج .

وتدل الدراسات التي أجريت في أمريكا وأнгلترا على أن إدراك الناس للمرض يختلف باختلاف التعليم وباختلاف الطبقة الاجتماعية التي ينتمي إليها المريض كما تختلف باختلاف الجماعة الاجتماعية التي نشأ فيها المريض (٧) . كذلك فإن التعبير عن المرض يختلف أيضا باختلاف العوامل الاجتماعية . وعلى الرغم من أن من يمارسون الطب قد توفر لديهم منذ زمن طويل إدراك وجود اختلافات بين المرضى في تعبيرهم عن أمراضهم وعن الأعراض التي يشعرون بها مرجعها إلى عوامل ذاتية ، فإن إدراكهم لأثر العوامل الاجتماعية مثل الانتماء إلى جماعة معينة كان في أدنى درجاته . ويعد إدراك أثر العوامل الاجتماعية في أحداث الاختلافات في التعبير عن المرض من المسائل ذات الأهمية الكبرى كعامل مساعد في تشخيص وعلاج كثير من الأمراض ، خاصة تلك الأمراض التي يعتمد فيها التشخيص على ما يستطيع المريض أن يخبر به الطبيب ، أو ما يرغب إن يخبره به ، أو ما يرى أنه من الضروري أن يخبره به . ولهذا فإن الطبيب الذي لا يعطي اهتماما لخلقية المريض ويقدر مسدداً مساعدتها له في تشكيل استجاباته يمكن أن يفقد الكثير مما يمكن أن يساعده في التشخيص السليم (٨) .

(7) Susser and Watson, Dp. Cit., pp. 64-65.

(8) Irving Kennéth Zola, Culture and Symptoms : An Analysis

### الموامل المؤثرة على علاقة الطبيب بالمريض :

هناك عوامل متعددة تؤثر على العلاقة بين الطبيب والمريض من بينها :

#### هـ - نظرة المريض الى الطبيب :

من الموامل الهامة المؤثرة في العلاقة بين الطبيب والمريض في موقف العلاج نظرة المريض الى الطبيب . وينظر المريض دائما الى الطبيب على أن بيده شيئا سحريا أو معجزيا أو على الأقل مفيدا . وتختلف درجة احساس المريض بذلك أيضا تبعا لاختلاف درجة ثقافته وتعليمه . فكلما انخفضت درجة التعليم كلما قل وعى المريض بالمرض واسبابه وكلما تضحفت صورة الطبيب ومهمته حتى ليصبح الطبيب عند المريض مثل « الكاريزما » . ولكن بصفة عامة وأيا كان تصور المريض للطبيب فإن الجميع يخضعون للطبيب بسبب انه يملك سلطة ومعرفة أكثر منهم . وكل ما يحدث لدى المتعلمين هو أنهم يناقشون تشخيصه وعلاجه وتراثراته التي يتخذها بشأن المرض ، كما يمكن أن يملأوا عن عدم رضاهم أو اقتناعهم في بعض الاحيان بها بقوله الطبيب . فقد أظهرت البحوث في بريطانيا أن عدم الرضا والاقتناع المتبادل كان بدجة مرتفعة في حالة تعامل الأطباء مع مرضى من الطبقات العليا والمتعلمين (١) .

ولهذا فإن الطبيب في تعامله مع المريض عليه أن يدرك هذا التفاوت الذي يجعل المرضى يقبلون عليه وعلى علاجه بقصورات مختلفة . ففى حالة غير المتعلمين يمكن للطبيب أن يمارس تأثيرا سحريا على المريض اذا هو أراد ذلك وإذا استخدم الهوى والتباعد في المعرفة للتأثير على المريض لصالح تحسين صحته . ويمكن أن يتم ذلك بطرق متعددة أهمها توجيه تعليمات وتوصيات واضحة . ولنعلم أن الشخص الذى يتصور أن لدى الطبيب عصا سحرية عندما يتعرض لمواقف تزداد هذا التصور فانه يميل الى فقدان الثقة بسرعة أكثر من الشخص المتعلم الذى يمكن أن يقدم الأعداء والاحتمالات .

ولا يؤثر في الموقف فقط نظرة المريض الى الطبيب كشخص فالمريض سوف تكون له نظرة تؤثر في اتجاهاته نحو كل شيء يوجد في موقف الفحص

---

of Patients' Presenting Complaints, in Problems of Modern Society, Op. Cit., p. 442.

(9) Susser and Watson, Op. Cit., p. 243.

والعلاج : نحو الطبيب ، وفريق التمريض ، ومكان الفحص ، والأجهزة المستخدمة ، ونوعية العلاج الذى يقرره الطبيب . وهذا يؤثر على مدى إيجابيته واستجابته للعلاج وأقباله على المكان . فعندما ينتشر مثلا في قرية معينة أن أخذ عينات البول والبراز من المرضى لا تتم في مكان مغلق وآمن فائنا نتوقع أن يمتنع بعض الرجال ، ومعظم النساء عن الذهاب الى هذه الوحدة أو العيادة للتحليل . وعندما يسود لدى الناس فكرة عن أن العلاج الذى تقدمه الوحدة الصحية ليس أكثر من « شربة وحبتين » فيؤدى ذلك الى أن يتضاؤل عدد المقبلين على العلاج في الوحدات الصحية وما يتبع ذلك من تأخر فرص الشفاء .

### ٢ — ادراك المريض لبعض نواحي القصور في أداء الطبيب :

تؤثر ملاحظات المريض للطبيب على العلاقة بينهما . فإذا لاحظ المريض بعض جوانب القصور في أداء الطبيب لعمله سواء من الناحية الفنية أو الإنسانية فإنه يمكن أن يتأثر بذلك تأثرا سلبيا . ويحدث ذلك حينما يكون القصور موجودا بالفعل أو حينما يتصور المريض ذلك . وعادة ما تحدث الحالتين : فأحيانا يحدث القصور بالفعل بسبب ضعف الإمكانيات ، أو ضيق وقت الطبيب ، أو عدم اهتمامه بالمريض أو نتيجة أية أسباب أخرى . وفي بعض الأحيان يتصور المريض فقط أن الطبيب مقصر إما بسبب حساسيته الشديدة لمرضه ، أو بسبب خونه على نفسه ورغبته في أن يهتم به الطبيب طويلا الوقت ، أو نتيجة معلومات أو خبرات وصلت الى المريض عن الطبيب وعن كيفية أدائه لعمله ، أو عندما يرى المريض بخبرته البسيطة ومعلوماته المتواضعة أن علاج الطبيب ليس فعالا ، وهذا عادة ما يحدث نتيجة رغبة المتواضعة أن يلاحظ حدوث تحسن سريع في حالته ، أو حينما تحدث بعض المرضى في أن يلاحظ حدوث تحسن سريع في حالته ، أو حينما تحدث بعض الأعراض الجانبية ، أو عندما يحدث الألم سواء أثناء تلقي العلاج أو في الأوقات التى تلى ذلك . في كل هذه الحالات يحدث سوء الفهم وسوء التفسير . ويمكن التغلب على ذلك في حالة وجود فرص اللقاء بين الطبيب والمريض ، وخاصة إذا كان الطبيب يسمح للمريض بأن يتساءل ويناقش ويستفسر عن نوعية العلاج وعن تأثيره والفترة التى يحتمل أن يتم فيها الشفاء التام .

### ج — ضيق الوقت المتاح لأداء الخدمة الطبية :

يحتاج أى نوع من العلاج الى الوقت لكى يتم الشفاء . وعلاقة الطبيب بالمريض يجب أن تستغرق الوقت الكافى حتى يتم الشفاء . ولكن الملاحظ الآن أن الوقت المتاح لأداء الخدمة الطبية يتناقص ، وأن نصيب كل مريض من وقت

الطبيب يتفاعل تضاعفا مستمرا بمرور الوقت ويعكس ذلك نسبة عدد الأطباء إلى عدد السكان في أي دولة أو في أي جماعة اجتماعية - هذا بالإضافة إلى أنه كلما تخصص الطبيب كلما ضاق وقته وخاصة إذا كان من الأسباء الشهيرة وذلك بسبب زيادة عدد المتقبلين عليه . ويتناقص الوقت المخصص لكل مريض من جانبين : الأول هو الوقت المخصص لكل زيارة ، إذ يتناقص وقت الزيارة إلى أن يقتصر على الفحص والزمن الذي يستغرقه لكتابة العلاج . والثاني هو استمرار المريض مع الطبيب فترة زمنية كافية لتلبية حالته أثناء المرض وبعده . ومن الطبيعي أنه إذا لم يكن هناك الوقت الكافي لعلاج المرضى فيصعب أن يتوفر الوقت لعمليات الفحص الطبي الدوري لعامة الناس . وقد لوحظ في المستشفيات بصفة خاصة إن الاحتكاك المباشر والمكثف مع المريض يكون مع من هم أقل خبرة من غيرهم وينطبق ذلك على الأطباء ومرضى التمريض أيضا (١٠) . ومن الطبيعي أنه إذا كانت العلاقات في الحالة الأولى تكون ضيقة فإنه في هذه الحالة الأخيرة يمكن أن تكون شبه منعقدة .

سبق أن أشرنا في الفصل السادس إلى أن التدريب الذي يتلقاه طالب الطب مازال في مرحلة بدائية من حيث العلاقات الانسانية ، قلة اهتمام بالجوانب السيكولوجية والاجتماعية مازال في مرحلة المهد . وهذا يؤثر على علاقات الأطباء مع المرضى نتيجة اهتمامهم إلى المشكلات الفنية للمرض . وهذا عادة ما يكون له وقعته الشديد على نفسية المريض خاصة حينما يكون المرض مؤديا إلى الوفاة أو إلى أي شكل من أشكال العجز . ولهذا فنحن في حاجة إلى تدريب الأطباء (وكل من يعملون في الخدمة الطبية ويتعاملون مباشرة مع المرضى) تدريجا خاصا يمكنهم من رؤية المشكلات النفسية والاجتماعية للمرض وأن يتعاملوا معها ويعالجونها ، الأمر الذي أحس به من اهتماموا بالجوانب الانسانية في مجال الطب والعلاج . وعلى سبيل المثال فقد سمح في أحد الأنسليم التي خصصت لعلاج الأطفال المصابين بسرطان الدم للوالدين أن يعيشوا مع الطفل . وقد لوحظ أن ترويق التمريض بالمستشفى بدأ يشعر بالراحة عندما بدأ يتعرف على المشكلات التي يعاني منها الوالدين ويستترك في علاجها ويساعدهم في التغلب عليها (١١) .

د - التفرقة بين المرضى بناء على المستوى الاجتماعي والاقتصادي :

أحيانا تتحدد طريقة معاملة الطبيب للمريض وفقا لمستواه الاجتماعي والاقتصادي . فقد أوضح مثلا في بريطانيا أنه برغم أن الخدمات المسحية

---

(10) Susser and Watson, Op. Cit., p. 258.

(١١) المرجع السابق ، ص ٢٥٤ .

تقدم بالمجان لجميع الطبقات ، فانه أثناء تقديم الخدمة ينتظر الى الناس ويعاملوا وفقا لموقعهم في البناء الاجتماعى والطبقى . وتتأثر بذلك العلاقة بين الطبيب والمريض فيؤثر وجود المريض في طبقة معينة على طريقة تفاعل الطبيب معه . فيمكن أن يتجولب الأطباء أكثر مع المرضى الذين ينتمون الى طبقات عليا ، ويمكن أن يعطونهم معلومات عن مرضهم ، وعن طبيعة العلاج ، وعن احتمالات الشفاء أكثر من المرضى الذين ينتمون الى طبقات ادنى . ومن المعروف أن المرضى الذين يعالجون بالأجر يعاملون معاملة أفضل ممن يعالجون بالمجان . وفي مناطق كثيرة في بريطانيا هناك عنابر خاصة ممتازة في المستشفيات ، ويستخدم مرضى وأطباء هذه العنابر كل الأجهزة والتسهيلات المتاحة بالمستشفى (١٢) .

وفي معظم المجتمعات هناك العلاج الخاص والعلاج بالمجان . ثم العلاج الذى يمثل مرحلة وسط بين هذا وذاك . وأحيانا تتأثر معاملة المريض بهذه الاختلافات ، فتختلف معاملته اذا كان ينظر على علاجاً مجانياً عما اذا كان ينظر على علاجاً خاصاً . وربما يشعر المريض بهذا الاختلاف في كل المراحل التى يتعامل فيها مع المؤسسة الصحية ابتداءً من عملية الحجز (أو قطع التكلفة في المستشفى أو الوحدة الصحية) الى مختلف مراحل العلاج . ودخل المستشفى الواحد هناك فروق في العلاقات بين المرضى والأطباء وبقية فريق التمريض من الدرجة الأولى الى الثانية الى الثالثة .

ولكن لاحظ ما يأتى :

أولاً : ان القدرة على الدفع ليست هى المحدد الوحيد لعلاقة الطبيب بالمريض ، فعندما استطاع أشخاص ينتمون الى طبقات دنيا دفع من العلاج المرتفع السعر ظل الطبيب ينظر الى الشخص المريض على أنه ينتمى الى طبقة دنيا ، وظل ينظر اليه ويعامله في ضوء مستوى التعليم والمهنة واذا كان ذلك يتم بطريقة مستترة نظراً لقدرة على الدفع .

ثانياً : أدت الضغوط الشديدة على الأطباء ، وخاصة ذوى التخصصات الدقيقة الذين يتل عددهم وضيق وقتهم جداً عن أن يؤدوا الخدمة المطلوبة منهم الى مزيد من الإرهاق وضيق الوقت مما أثر على طابع التعامل مع مريض العلاج الخاص وجعل المعاملة شديدة الشبه بمعاملة المريض في المستويات الأدنى خاصة من حيث الوقت المتاح لكل مريض . فعند الناس

يقبلون حتى في حالات النقص الطبى مرتفع إلّئن أن تكون نثرة النقص قصيرة ، وأن تكون ردود الطبيب — المرحق الذى يحمل هموم من ينتظرونه خارج حجرة النقص — قصيرة وقمت جنبه وغير كائنية لكى تحول القلق الذى في نفوسهم الى طمأنينة . بل قبلوا أيضا أن يتظاهر الطبيب بأن الجلسة قد انتهت بطريقة أو بأخرى ، أو يضغط « الزر » لكى يدخل المريض التالى قبل أن يغربوا . قبلوا كل هذا على أنه واقع تترصه الضرورة وتحتبه الظروف . وهو بالفعل واقع .. ولكن يجب أن نفكر في كيف نعمل على تغييره ؟

#### هـ — الخلفية الاجتماعية والثقافية للطبيب والمريض :

الطبيب والمريض — حتى ولو نشأ في مجتمع واحد — فبممكن أن يكون لكل منهما تيميه واستجاباته المختلفة عن الآخر . وهذا يمكن أن يؤثر على تقبل كل منهما للآخر : فاجيانا يفسر طبيب سلوك المريض الثقافي الذى يخضع أساسا لمساواته في بيئته الاجتماعية على أنه غباء أو جهل أو تخلف . وهذا يحدث على وجه الخصوص إذا كان المريض من طبقة دنيا . والمثل الحى على سوء التفسير الذى يرجع الى الاختلافات الثقافية هو ما نسمعه من الاطباء الاجانب الذين يعملون في أفريقيا من أحكام تتعلق بسلوك سكان الدول الانريقية .

وتتأثر العلاقة بين الطبيب والمريض أيضا بالاختلافات في طابع الحياة الاجتماعية التى يحياها كل منهما . فالطبيب كعضو في طبقة مهنية معينة ربما ينتقل من مكان الى آخر في فترة التدريب ، وربما يترك أسرته ويعمل في بلد آخر في فترة التكليف ، وربما يترك وطنه فترة ما للحصول على شهادة عليا في الخارج . وعادة ما ينتمى في هذه الحالة الى جماعتين هما أسرته وعمله . وهو عادة أيضا ما يعيش ويعمل مع جماعة لا يرتبط معها بروابط قوية ، فهو يرتبط مع المجتمع المحلى الذى يعمل فيه فقط بهكم وظيفته . وهو يمكن أن يترك المكان إذا وجد فرصة أفضل للعمل في مكان آخر (١٣) . ويجب أن يضع الطبيب في اعتباره أنه يمكن أن يختلف اختلافا بينا في هذا الجانب عن مريض يمكن أن يتعامل معه مصاب بضيق الشعب الهوائية . فالمرضى يمكن أن يكون قد تروى في مكان واحد وليس لديه طموح ولم يغادر المكان طيلة حياته ، ولهذا فهو يرتبط بعلاقات قوية مع الأهل والجيران والأصدقاء الذين يكونون المجتمع



المحلى الذى يعيش فيه . ولهذا فالمريض يمكن أن يحقق وجوده ويشعر بحياته داخل هذا المجتمع الذى وجد فيه وليس خارجه ، فالعالم بالنسبة له هو المجتمع المحلى أو القرية التى ولد فيها . ولهذا فمعتدبا يرى الطبيب أن الوسيلة الوحيدة للتخلص من المتاعب الصحية هي ترك هذا المكان الى مكان آخر افضل مناخا فانه سوف يرى ان هذا الحكم يتسم بالقسوة ، على الرغم من ان الطبيب يمكن ان يرى ان ذلك امرا عاديا — طالما انه اعتاد على الهجرة والتنقل — فالمريض سيشعر ان ترك المكان يعنى قطع علاقاته واتصالاته التى تعود عليها ، ويعنى المعيشة مع الغرباء ، ويعنى ايضا متطلبات مادية .

والاختلاف في هذه الحالة يأتى من ان الطبيب — بسبب نمط الحياة الذى يعيشه وبسبب انه موجه أساسا الى رعاية صحة المريض — سوف يرى ان الحفاظ على صحة المريض يجب ان يتفوق على أى اعتبار آخر . بل هو يمكن الا يرى هذا البعد الاجتماعى مطلقا . بينما قد يرى المريض ان الصحة تاتى من سماعته في وجوده بين ابنائه وذويه ويمكن ان يعتد ان الصحة والمرض هي مسألة حظ . في هذه الحالة يصطدم رأى الطبيب برأى المريض بسبب أن كل منهما يجمل طبيعة الاطار والمضمون الاجتماعى الذى تنبثق منه الآراء والانكار والذى تقترب عليه نماذج السلوك الخاصة بالشخص الآخر .

لهذا فعلى الطبيب تتع مسئولية تتخطى حدود الدور المهني الفنى ، أى تتخطى مجرد التشخيص وطلب الهجرة الى منطقة أكثر ملاءمة الى التعرف على ظروف المريض وخصائصه الاجتماعية ، والتفكير في امكانيات تنفيذ ذلك ، وهذا يأخذ العلاقة الى دائرة أكثر واقعية ويوضح أن الطبيب أكثر اهتماما بالمريض .

وهناك عوامل اجتماعية وثقافية أخرى لا تؤثر فقط على علاقة الطبيب بالمريض بل أنها يمكن أن تمنع الطبيب من الاتصال بالمريض نظرا لأنها عوامل معوقة للمريض تمنعه من الاندماج على النقص الطبي . ويحدث ذلك على وجه الخصوص في حالة الثقافات التقليدية المحافظة ، فهذه الثقافات عادة ما تمسك بالانتماء على النقص والعلاج . وعلى سبيل المثال تعرض بعض النساء — حتى في حالة تعرض حياتهن للخطر — دخول مستشفيات الولادة . ويلاحظ ان من هن أشد حاجة الى الرعاية والعناية في فترة الحمل والولادة هن اقل الناس اتقالا وأمانا من مثل هذه الخدمات . كذلك لوحظ ان الافراد الذين لديهم اعراض اورام خبيثة مثل الاورام السرطانية يتأخرون في البحث

عن علاجها ، ويمكن أن تتولد لديهم ميكانزمات نفسية يحاولون من خلالها  
انكار وجود المرض حتى ولو أخبرهم احد به (١٤) .

### علاقة الطبيب الخاصة مع المرضى في حالة التحقيقات القضائية :

يتعامل الأطباء في بعض الأحيان مع اشخاص وقع عليهم اعتداء بدنى أو  
ارتكبوا مخالفات قانونية أو جرائم أو أصبحوا في موقف اتهام وتحتاج احوالهم  
الصحية الى تقرير من الطبيب . كما أن بعض الخلافات الزوجية التي تعرض  
على المحاكم في قضايا الأحوال الشخصية تحتاج الى تقرير الطبيب خاصة في  
الحالات التي يظن أن عيبا جسيما يوجد لدى أحد الزوجين . وفي أحيان كثيرة  
يكون على الطبيب أن يلتقى بالمريض من خلال عمليات الفحص وإن يجرى  
معه مقابلة ويتقدم بعدها بتقرير طبي . وفي أحيان أخرى يستدعى الطبيب  
للتقديم للشهادة أمام المحاكم . ويقع التكم الأكبر من أعباء هذه المواقف على  
كامل من يعملون في مجال الطب الشرعى أو مجال الأمراض النفسية ، وذلك  
بسبب أن التهمة أو الموقف غير القانونى الذى يوجد فيه الشخص وإن لم يكن  
له علاقة بالجانب المصحى إلا أنه يمكن أن يكون ظاهرة لحالة مرضية سواء  
عضوية أو نفسية أو عقلية . وفي كل الأحوال تطلب المحكمة التعرف على  
رأى الطبيب الذى يتعامل عن قرب مع المريض . ويجب أن يعتبر الطبيب أن  
استدعائه لإبداء الرأى الطبى هو الباب الذى يفتح له لعلاج المريض والتعامل  
معه . ويجب على الطبيب أن يجمع في تعامله مع المريض بين مراعاة البعد  
الإنسانى والالتزام بالجوانب القانونية (١٥) .

---

(١٤) المرجع السابق ، ص ٦٦ ، ٦٧ .

(١٥) John Gunn, Management of Patients who have Committed  
Offences, Medicine, (The Quarterly add-on Series of Prac-  
tical General Medicine). London, 1975, p. 86.

## الفصل الثامن

### أخلاق المهنة

يُعتبر قسم إبقراط هو القانون التقليدي لأخلاق مهنة الطب . وربما يرجع هذا القسم إلى أصول مصرية ، ولكن الأطباء الهنود وجد لديهم قسم مشابه أيضا ، وكان القسم يتلى عند الدخول إلى مدارس الطب أو عند بداية العمل في المهنة ، وكان يعتبر بمثابة عملية تكريس للدخول إلى ممارسة المهنة .

ويقسم الطبيب بابولو واسكليبيوس . وهذا الأخير كان طبيبا حقيقيا وقد عرفوه بعد ذلك بأنه ابن أبولو ، كما يشتم بينات أبولو أيضا « هيجيا » و « بناشيا » إذ ترمزان إلى الصحة والشفاء . ويطلب منهم أن يشهدوا جميعا على وفائهم بالقسم أو العقد الذي أقسم به بكل قدرته ووعيه . ويقسم الطبيب بأن يعتبر كل من يعلمه الطب مساويا لوالده . وأن يلجأ إليه وقت الحاجة ، وأن يعامل ابنائه كاخوة له ، وأن يعلمهم فن الطب دون مقابل . ولا يبخل بالمعرفة الطبية على من يطلبها . ويقسم الطبيب أيضا أنه سيحذل أقصى جهده ويسخر معرفته لوصف العلاج للمريض ، ويعد بأنه لن يكتب شيئا يؤذي إنسانا أو غير مشروع ، ولا يعطى لأحد عقارا ساما حتى ولو طلبه ولا يقترح إعطاء هذا العقار السام ، ولا يعطى لامرأة ما يعمل على إجهادها . كما يعد بأنه سيعمل في نقاء وطهارة ، وأنه لن يقوم بأجراء جراحة لشخص حتى ولو كانت حصوة بل سيحاوله إلى متخصص . وأنه سيذهب إلى المريض في بيته ليعالجه . ويقسم الطبيب أيضا بأنه سونف يبتعد عن الفساد والعلاقات الجنسية غير المشروعة . وبأنه لن يبيع سرا عن الأمور التي يشاهدها أو يسمعها عن الناس بل يحتفظ بها لنفسه ويعتبرها سرا غير مسموح بإباحتها .

وينهى الطبيب القسم بقوله : « ليكرمنى الناس طول حياتي بسبب على إذا ما التزمت بهذا القسم ولم أكرس قاعدة واحدة فيه . ولتصينى الشداد والعانة إذا انتهكت قاعدة أو حنثت بالقسم » (١) .

(1) Peter Wingate, Medical Encyclopedia, Penguin Books U.K., 1975, p. 210.

تعتبر أخلاق المهنة أحد ضوابط سلوك من يعملون في مهنة معينة لضمان سلامة الأداء . وفي الماضي كانت المشكلات التي تتعلق بأخلاق المهنة قليلة وكانت التحديات التي تواجه الأخلاق المهنية محدودة ويمكن التغلب عليها أما الآن فقد تعددت المشكلات والظروف التي تؤثر في الأخلاق المهنية حتى أن السلوك المهني أصبح يتأثر اليوم بالمصالح والانتهاكات وغيرها من الظروف . وإذا كل من المفترض أن المجتمع ينظم حول قيم متسقة ، على بعض الأحيان يفسد البناء الاجتماعي مواقف صراعية (٢) . ويمكن أن تكون هذه المواقف الصراعية في مجالات عديدة من حياتنا اليومية وهي يمكن أن تؤثر في السلوك المهني ويمكن اعتبارها انتهاكا للأخلاق المهنية .

لقد أوضح عالم الاجتماع أن أخلاق المهنة تنضو في إطارها القيم المهنية وتظهر ذلك في السلوك المهني أثناء أداء الدور . ويعرف بارسونز الشخص الذي يعمل في مهنة معينة بأنه الشخص الذي يدخل المهنة ويصرح له بممارستها بناء على :

(أ) كفايته الفنية وليس سماته الاجتماعية الموروثة .

(ب) قدرته على استخدام وتداول ما هو متاح بصفة عامة أكثر من الأنبياء الخاصة .

(ج) قدرته على أن يحدد نشاطه في العمل في المجالات التي يكون على كفاءة فيها .

(د) استطاعته تجنب التوتر العاطفي وتحري الموضوعية في عمله .

(هـ) قدرته على أن يقدم مصلحة مرضاه على مصلحته الشخصية .

لقد قدم بارسونز هذه التوقعات المعيارية التي تنطبق على مهنة الطب وغيرها من المهن طالما أنه يعتبر أن الأطباء يمثلون غيرهم من الأشخاص الذين يعملون في مهنة أخرى . ولكن السؤال الذي يمكن أن يرتبط بمهنة الطب بصفة خاصة هو : إذا كانت مهنة الطب بصفة خاصة يرتبط الانجاز فيها باعتبارات ترتكز على التفسير الحي ، ألا يجب أن تكون هناك

---

(2) John Rex, Power, Conflict, Values and Change, in Peter Worsley, Op. Cit., p. 443.

تنظيمات تحددها المهنة لكل من يرتبط بها ؟ لقد تكلم عن التنظيم غير التسام لبناء مهنة الطب كل من كارستندز Saunders وويلسون Wilson وبارمسونز Parsons عند تناولهم لموضوع طابع العمل المهني . وعلى الرغم من وجود نظام العمل المنظم الذي يجرى بطريقة روتينية فان ممارسة الطب تتطلب اتخاذ قرارات معتدة . واذا كان ذلك يتطلب الحذر والاحتياط فانه في بعض الاحيان يتطلب الجراة على المخاطرة ، ولهذا فعلمية التنظيم لا تكون في هذه المهنة محبوبة تماما . وعلى الرغم من ان الطب يعتبر من المهن التقليدية المستقرة التي ترتبط بالممارسة واسعة النطاق وترتكز على وجود كم كبير من المعرفة العلمية التفصيلية ، وعلى الرغم من ان الطب قد وصل ايضا الى قدر كبير جدا من التأكد من نتائج الاجراءات الطبية عما هو الحال في مهن أخرى ولكن لا يمكن ان ننكر ان هناك كم هائل من الصحة والخطأ والتشك . ومع ذلك لم يؤدي هذا الى خلق ميكانزمات تنظيمية راسية (٣) . لهذا يبقى الالتزام باخلاق المهنة هي الوسيلة الضامنة لاستمرار للنسق الطبى في أداء وظائفه بطريقة صحيحة حتى في مجال المستقل الآتلي تنظيمها .

وسوف نستطيع مناقشة اخلاق المهنة في ممارسة الطب من خلال الموضوعات الآتية :

### ❖ الجانب البناء والجانب الهدام في العلم :

ان العلم واللبن الطبى ، مثلها مثل اى جانب من المعرفة والممارسة . يمكن ان يكون لها للوجه البناء كما يمكن ان يكون لها الوجه الضار أو المظلم أيضا . فاذا كان تقدم التكنولوجيا وفنون الهندسة قد قدم للإنسانية الكثير فان الحرب النووية ودخان المصانع والمخلفات التي تلوث البيئة هي كلها آثار ضارة على الإنسان . وهي كلها اعتداءات على صحة الإنسان ، وعلى الأطباء وغيرهم من المهنيين بالصحة العامة ان يواجهونها . وقد لوحظ من استعراض تاريخ العلم ان المعرفة العلمية قد استخدمت في بعض الاحيان ضد الإنسان وليس لصالحه . وتشهد على ذلك كل أساليب التفرقة العنصرية التي استندت الى تبريرات تورط فيها علماء كانوا متحيزين في

آرائهم العلمية . كما استخدمت الاكتشافات العلمية أيضا ضد الإنسان وليس في صالحه وليس أدل على ذلك من أمثلة هيروشيما . ولا يخلو تاريخ الطب والممارسة الطبية من بعض النقاط السوداء التي تظل انهيارا في الأخلاق المهنية .

وعلى ذلك فإن بقاء علم الطب والفن الطبى في خدمة الإنسان ولمصلحته يتطلب وعيا وحرصا دائما من القائمين على العلم والفن معا لكي لا تنجرف الممارسة وتوجه في بعض الأحيان الى غير صالح الإنسان . وسوف نتعرض في النقاط الآتية لبعض نماذج من هذه الاستخدامات .

### ※ الجسم الإنسانى والشخصية الإنسانية :

لقد تمكن الطب أن يصل اليوم الى درجة عالية من التقدم استطاع بها أن يعالج أمراض الإنسان اليوم وأن يؤمن صحة الأجيال في المستقبل . ولكن في خضم الاهتمام بإصلاح الجسم ينسى البعض أن الجسم الإنسانى الذى يحاولون إصلاحه ليس سوى الجزء المادى المرئى من الشخصية الإنسانية . وعندما ينسون أو يتجاهلون الشخصية الإنسانية صاحبة هذا الجسم المريض فإنهم يكونون قد أسلحوا جانباً واحداً وانفقوا جانباً آخر من الإنسان . والأدلة على هذا الالتفاف واضحة تتمثل في الصور العديدة للاستهانة بشاعر وإهتمامات الشخص المريض . إن إهمال جانب الشخصية يجعل موقف العلاج مشابهاً تماماً لموقف إصلاح السيارة الذى لا يهتم فيه الشخص إلا بتحسين أداء الماكينة لوظيفتها . هذا غير كاف في موقف علاج الإنسان . فواء الجسم المريض شخصية وكيان يفكر ويشعر ويتسائل وينتظر اجابة . ولهذا نالكل يوافق اليوم على أن المعرفة العلمية والكتابة والمهارة في أداء العمل الطبى ليست كافية لممارسة الطب ، نظرية تقديم الخدمة تعد أمراً أساسياً بالنسبة للمريض . ولعل الكلمات المختصرة التى ذكرها الدكتور يشعلان في هذا الصدد يمكن أن تكون بليغة في تصوير الواقع ومتطلباته . فهو يقول : « ذهبت أبحث عن الطبيب الذى كان يوماً في الماضى ( حكيماً ) يتعامل مع الإنسان ككل ، ثم أصبح يحكم التخصص يتعامل مع جزء منه هو جسده دون نفسه وجنتيمه ، بل مع جزئية من جسده دون جسده كله . وأصبحت المغالاة في التخصص تبعد الطبيب عن دور الإنسان وتقربه من دور الحرفى الدقيق الذى لا يعى ما حوله . . ولكن بعد أن ظهرت في الآفاق أمراض مرتبطة بالظروف البيئية التى انعكس تأثيرها على الإنسان وبعد أن ازدادت أعداد ضحايا ضغوط الحياة فإن الأمر يتطلب إعادة النظر وتجاوز التخصص

الى الرؤية الشاملة للصحة علاجاً ووقاية » (١) .

### ✽ مصلحة المجتمع وصالح الفرد :

هناك مشكلة أخرى أكثر ارباكاً وهي أن بعض الإجراءات الطبية التي ثبت أنها مفيدة بالنسبة للمجتمع تكون ضارة بالنسبة للفرد . ويتضح هذا من استخدام بعض أنواع اللقاح . فلا شك أن التطعيم ضد الجدري كان فعالاً لدرجة أنه تم القضاء على المرض من بعض مناطق العالم تبلياً ، ولكن لقاح الجدري يمكن أن يؤدي الى التهابات خطيرة في الدماغ serious encephalities لدى ثلث من الأفراد إذا لم يعط بعناية فائقة . وفي بعض الأحيان تكون الآثار المترتبة على تعميم لقاح ضد مرض معين أكثر من الفوائد التي نجنيها من حصر المرض ذاته . ولهذا يميل البعض الى رفض تعميم اللقاحات . ومع ذلك فهناك تهديد بانتشار المرض إذا لم يقتل معظم السكان لقاحاً ضد المرض . وفي حالات أخرى يتوقف الحفاظ على صحة الناس على رغبة أعضاء المجتمع وقبولهم لبعض الإجراءات الطبية التي قد يرون أنها غير منسوبة .

ولكن يلاحظ أن المسؤوليات الأخلاقية والمهنية للطبيب لا تنحصر في كسب ثقة المريض كـ شخص ، فان مسؤوليته التي تمتد الى كل المجتمع وكل البشر تجعله في بعض الأحيان يبحث عما هو في صالح المجتمع . وفي بعض الأحيان يتصارع ما هو في صالح المجتمع مع رغبات المريض . فالطبيب لابد أن يحصل على بيانات صحيحة عن الأمراض المعدية وعن الإصابة بها حتى ولو كان ذلك غير ملائم بالنسبة للمريض . ولكن يجب أن نضع في اعتبارنا أنه لا يمكن حل كل المشكلات التي من هذا النوع بسهولة فهناك مشكلات تتعلق بمصلحة الفرد وصراعها مع المصلحة العامة يصعب حلها ، وعلى سبيل المثال فلن انفذ حياة شخص مصاب بمرض وراثي يمكن أن يؤدي الى وجود أشخاص يعانون من نقص جنسي ، وهذا له تأثيره على المجتمع ، إذ يحمل الجبلة أعباءاً . هذا مجرد مثال يوضح أن علاقة الاخلاق الطبية بالمصلحة العامة صعبة التحديد . وتوجد كثير من المواقف التي تظهر على أنها متعقدة إذا بحثناها من وجهة النظر الاجتماعية والأخلاقية . ولهذا

---

(١) د . محمد صادق صبور وزملاؤه ، الطب مريضاً ، مكتبة ( النيل ) للطبع والنشر ، القاهرة سنة ١٩٨٣ ، ص ١٦٩ .

فإن الأحكام الخاصة بالسلوك المهني في هذه الحالات يجب أن تعتمد على أشخاص لهم خبرة بقانون الطب وبممارسة الطب أيضا .

### ✽ الخدمة الطبية لكل المجتمع :

من المؤلم لبعض الأفراد أن يسموا عن التقدم الذي يحرزه الطب في كل يوم ، ومع ذلك لم يتمكن هذا الطب المتقدم من الوصول إلى كل فرد في المجتمع . ولهذا يمكن أن يكون قد فشل في تحقيق ما يمكن تسميته « باليونيبيا الطبية » . فنتطلب الأخلاق الإنسانية أن تصل نفس الخدمة والامتيازات الطبية للعمال غير المهرة ولديري الشركات أو البنوك على السواء . ولكن ثبت أنه مهما كان الدخل القومي مرتفعا ، ومهما كانت المؤسسات الطبية فعالة فإن كثيرا من الخدمات الطبية ظلت وستظل ناقصة لا يمكنها أن تصل إلى كل قطاعات المجتمع ، وهذا ببساطة بسبب نقص الخبرة الفنية ونقص الامكانيات . ولهذا فإن مفهوم المجتمع المنقسم إلى طبقتين يرتبط بهجاء الخدمة الصحية . ولهذا ما لم تحدث ثورة في امکانيات وتنشيطات الخدمات الطبية بحيث يمكن أن تصل إلى الجميع فإن الأسس الاختلافية التي كانت تسود في الماضي والتي تسود في الحاضر سيعاد مياغتها في ضوء محدودية امکانيات المجتمع التي لا يمكن الهروب منها .

### ✽ رفع متوسط الأعمار وزيادة الأعباء والضغط :

أدى التقدم في الطب إلى رفع المستوى المحي وتحسين الخدمات الصحية ، وهذا أدى بدوره إلى رفع متوسط الأعمار . وهذا أيضا يفتح المجال لمناقشة مسائل تتعلق بأخلاقي المهنة . فإن إنقاذ حياة طفل يعاني من عيب وراثي هو عمل إنساني من جانب ومصدر للاضغاس بالكفاءة المهنية من جانب آخر ، ولكن ذلك يمكن أن يقضن وجود مشكلات صحية في المستقبل كان يمكن أن تختفي في حالة وفاة الطفل الذي تم إنقاذه . وبالمثل فإن الرعاية الصحية لكبار السن والمرضى لابد أن تشمل أرحامنا للخدمات الصحية المخصصة لهؤلاء الأشخاص ولأسرهم وللمجتمع ككل . والموضوع الأكثر أرباكا هو التساؤل حول جدوى حياة إنسان لا يعيش سعيدا ولا يجنى عائدا ( ماديا كان أو معنويا ) من حياته . بل تخلق حياته الرهبة مشكلات اجتماعية واقتصادية وتوترات عاطفية بالنسبة له ولأسرته . والمثال على ذلك مرضى الأمراض المستعصية والحالات التي تقترب من الموت ولكن تطول فترة بقائها بين الحياة والموت ، ومرض السرطان الذين يعانون من آلام



مبرحة لفترات طول أو تنصير قبل الوفاة . وفي هذه الحالة يكون الأطباء متأكدون من أن الشخص لا يمكن أن يعود إلى حياته الطبيعية ، بل أنه يتألم طول الوقت ، بل أنه يمكن أن يطلب الموت ، وربما يطلبه ذووه ولكن دون أن ينصحوا عن ذلك . . في كل هذه الحالات ماذا يفعل الطبيب ؟ أن الأخلاق المهنية تأمر بأن يبذل الطبيب قصارى جهده لاقتناض حياة المريض ولكنه أحياناً يرى أنه لا جدوى ويرى — كما يرى غيره — أن إطالة العمر هو إطالة للمتعاب . أن الأخلاق المهنية لا تقوى وحدها على الإجابة على التساؤل القائل لماذا نفعل كل ذلك ونحن نعرف النتيجة ؟ . وإذا كانت الأخلاق المهنية لا تقوى وحدها على الإجابة فإن المعرفة العلمية تزيد الأمر تعقيداً وتعقير الجهود المبذولة على أنها أفعال غير مبرورة ومحاولات يائسة . ولكن يأتي التراث الثقافي للإنسان ليقدّم تبريراً لهذا العمل ويحل معضلة الموتى ، ويقدم تفسيراً لبذل الجهد دون بأس ومال على الرغم من أن المعرفة العلمية تؤكد أن الموتى ميتون منه . ذلك أن معتقدات الإنسان ، والإيمان بوجود القوى العليا القادرة على فعل ما لا يستطيعه الإنسان ، القادرة على فعل المعجزة في وقت يعجز فيه جهد البشر عن أن يقدم شيئاً ينقذ حياة الإنسان هو العامل الأساسي الذي يدفع الطبيب لبذل أقصى جهده ، وهو الذي يساعد أهل المريض على تقبل وتحمل الأعباء التي توضع عليهم نتيجة استمرار حياة مريضهم ساعة واحدة ، وفي حالات كثيرة مثل هذه كان هناك توجه في الخبرة العاطفية للطبيب وذوى المريض على السواء ، فلكل يقول « نعمل لكي علينا ، والباقي على ربنا » . ومما يزيدهم الإنسانية قدرة على بذل أقصى جهده وتحمل المتاعب في الحالات المزمنة والخطرة هو اعتقاد لدى البشر في أنهم إذا بذلوا ما في وسعهم عمل الله معهم ، وفي أحيان أخرى يبذلون الجهد لكي لا يقنوا بمرسة لتأنيب الضمير إذا حدثت الوفاة .

تؤدي الجهود المبذولة أيضاً مع الحالات التي تعاني من عيوب وجوانب نقص وأمراض لا يمكن التخلص منها إلى زيادة عدد من يحتاجون إلى رعاية وخدمات صحية مركزة وبمسترة . كذلك فإن التقدم الذي أدى إلى جعل حياة الإنسان أكثر سهولة وقلة من تعرضه للأمراض قد أضعف من قدرته على التكيف ، وأضعف مقاومة الجسم والمثل للأحداث التي لا يمكن تجنبها ولتحديات الحياة . وإذا كان الطب الحديث يقدم لكل موكود ما يمكنه من أن يستمر في الحياة بصرف النظر عن النقص الذي يعاني منه ، وإذا كان التقدم في المجتمع قلل من تأثير العيوب الوراثية والعجز الجنسي على إمكانية معيشة الفرد في المجتمع ، فإن تزايد عدد المرضى والمعجزة سوف يشكل عبئاً اقتصادياً وصحياً يصعب تحمله حتى في المجتمعات المتقدمة والتي أخذت على عاتقها الاهتمام بهذه الفئة من الناس .

### الطبيبة المهنية والمنافسة :

وهذا تاريخ المهن المختلفة إن التلمذة المهنية هي افضل طريق لاجادة الآداء . وعلم الطب بالذات لا يمكن ان يتم التعلم فيه من خلال التلمذة على الكتب ، بل أن التلمذة على ذوى الخبرة هي طريقة للتعلم لا غنى عنها في مجال الطب . لهذا فالطبيب الحديث او حتى طالب الطب لابد ان يجد له من يحرص على توريثه خبرته كالمعلم وبإمانة لكي يظل الفن الطبى محتفظا بمستواه لا يتأثر بغياب الأفراد ، ولكي لا يبدا كل طبيب من الصفر بالمحاولة والخطأ فيتأخر تقدم العلم . وهذا يحتاج الى تحلى الطبيب صاحب الخبرة بالرغبة في العطاء دون استعلاء ، ويحتاج ايضا من يتعلم أن يكون مجتهدا في التعلم بتواضع وتواضعا كافيا يجعله يسأل عن كل صغيرة وكبيرة حتى يستكمل معرفته الضرورية . وتتقضى اخلاق المهنة ألا يرضى الطبيب الكبير بخبرته على الصغير كما تقتضى أيضا ألا يتجرا الطبيب المبتدىء ويقدم أعمال ليست له خبرة بها أو يعملها دون اشراف الطبيب الكبير . وفي اطار هذه المبادئ فالمحالات التي يشترك في علاجها الطبيب المبتدىء تكون هي الحالات التي تعلم عنها الكثير بالقراءة والمشاهدة . واشترাকে في هذه الحالة لا يكون بسبب انشغال الطبيب الكبير أو عدم تواجده ، بل يكون هو محاولة جادة للممارسة . ولهذا يجب ان تتم دائما تحت اشراف الطبيب الكبير وليس في غيابه ، وهي تتم بالتدرج أيضا . وقد اتضح أن الأطباء الجدد عندما مارسوا اجراء الجراحات — ولو الصغيرة — دون اشراف دقيق من الطبيب الاكبر سببوا اضرارا كثيرة لمن اجريت لهم الجراحات . وعندما ترك الاطباء الذين تخرجوا حديثا في عيادات دون اشراف من كبار الاطباء اضطروا الى ان يكتبوا قائمة أدوية من نوعية مطولة من العلاج لانهم لم يستطيعوا ان يقرروا نوعية المرض بدقة على اسس أن المريض اذا كان مصابا بمرض معين فسوف تعالجه مجموعة الادوية الاولى ، واذا كان مصابا بمرض آخر (يعتبره الطبيب الاحتمال الثانى) فسوف تعالجه مجموعة الادوية الثانية ... وهكذا . وهي محاولة من الطبيب المبتدىء لانتقاذ الموقف الحرج .

وهناك احد الوجوه الاخرى للعلاقة بين الاطباء الكبار والشباب المبتئين . ففى بعض البلاد غزا الاطباء الكبار والقداىم الاحياء الشعبية بعياداتهم .. بجانب عياداتهم الشهيرة القائمة في الاحياء الراقية الامر الذى ادى الى تضيق فرص العمل في هذه المناطق بالنسبة لصغار الاطباء ، في الوقت الذى تعتبر فيه الاحياء الشهيرة في المراكز والمدن الكبرى منطقة أمام الصغار . وطبيعى حتى اذا استطاع الطبيب المبتدىء أن يؤسس عيادة في

حي شعبي نان المرضى عادة ما يفضلون الطبيب المتخصص الذي قضى سنوات في ممارسة التخصص وخاصة اذا كان من اساتذة الجامعة .

وتوجد ظاهرة مرتبطة بذلك تتعلق بنمو التخصصات في البلاد النامية وانتشار العلاج الخاص بأجور مرتفعة مما يؤدي بالمستشفيات والعيادات الخاصة أن تستخدم الاختصاصيين وتدفع لهم أجورا عالية ، وهذا يزيد من اقبال الاختصاصيين الكبار على العلاج في أماكن لم يكونوا يعملوا فيها من قبل مثل العيادات الصغيرة والمستوصفات . وهذا يقلل من فرص العمل أمام المبتدئين ، نأحيانا لا يجدوا حتى عيادة طبيب يعملون فيها . . وهذا يؤدي بدوره الى تقليل فرص التدريب الذي يؤدي في النهاية الى تقليل الكفاءة .

والواقع أننا لا نقصد من ذلك أن يتخلى كبار الأطباء عن الابتداء بخدماتهم الى هذه المناطق أو المؤسسات الصحية . بل أن الحالات النوعية تحتاج الى الاختصاصي الذي مارس العمل على مدى سنوات . ولكن ما قصدناه هو أن يهتم المجتمع كهيئات وأفراد يعملون في مجال الطب بمشكلة الأطباء الشباب بحيث تحقق لهم فرصة العمل المكثف في الطب لتحقيق ثلاثة أهداف : الهدف الأول هو تقديم خدماتهم للمجتمع والهدف الثاني منحهم الفرصة لزيادة الخبرات والتخصص في فرع من فروع الطب . أما الهدف الثالث فهو توفير الحياة الكريمة لهم عن طريق إتاحة فرصة العمل المناسبة ذات العائد المناسب . وسوف يؤدي هذا الى الحفاظ على الأطباء الذين أنفق عليهم المجتمع الكثير لتعليمهم داخل اطار دائرة الطب ، إذ أن المعاناة المادية مع إتاحة فرص عمل ذات عائد أكثر اغراء في غير مهنة الطب تسد جذبت الأطباء للشباب في بعض المجتمعات ، فخير المجتمع هذه الثروة التي استمر بعدها عدد كبير من السنوات .

### ✽ التجريب الطبي :

من المعروف أن التجريب على الانسان هو الاجراء الذي لا مفر منه ولا غنى عنه لاتمرار اجراء علاجى جديد أو تقرير عقار جديد . فمن المسلم به أن اجراء التجارب على حيوانات لا يمكن أن يساعد على تطوير الاجراءات للجراحية والفن الجراحي ، ولا يمكن أن يضمن الفاعلية ويحدد درجة الابن عند استخدام عقار جديد . هذا بجانب أن بعض العقاقير التي ثبت صلاحيتها بالنسبة للحيوان كانت لها آثارها السالبة على الانسان . وعلى ذلك فلن أول انسان يتناول عقارا جديدا يكون هذا الشخص محل تجربة ، كما أن أول من تجرى له جراحة في القلب يكون محل تجربة ، وهكذا بالنسبة لبقية

الاجراءات والمعايير الجديدة . وقد ادى ادراك هذه الخطورة الى أن تعلق أصوات عديدة داخل المهنة وخارجها تطالب بتأمين حياة من يخضعون للتجارب الطبية . فقد طالب البعض مثلاً انه عندها يختار اى اشخاص للدراسة والبحث والتجريب الطبي لا بد من مراعاة ما يأتى :

(أ) أن تضمن اجراءات البحث سلامة حياة الانسان ، والا تعرض أى جانب من صحته للخطر أثناء اتمام الدراسة عليه .

(ب) أن يتم الحصول على موافقة رسمية وحرّة من الشخص . ولا بد من التأكد من توفر الحرية الكاملة للشخص عند سؤاله بحيث يمكنه أن يوافق أو لا يوافق . وأن يبلغ الشخص بموضوع البحث . وإذا كانت هناك أى درجة من الخطورة فلا بد من شرحها له بوضوح . ولا بد أن يتأكد من يقوم بالتجربة من اتمام الاختبار الاوّل للتجربة وتقييم نتائجها بحيث ترداد الثقة في وجود درجة أمن عالية .

(ج) التأكد من عدم وجود اية محاولة لكره الشخص على الموافقة أو تهديد .

(د) ألا تمثل الحوائز أو المتاعب الذى يقدم الى الشخص اغراء يمكن أن يدفعه الى الموافقة .

(هـ) في حالة الاميين والمتخلّين عتقياً لا بد من التأكد من أنهم استطاعوا أن يعرفوا طبيعة التجربة والاجراءات التى سيهرون بها (هـ) .

معنى هذا أن التجريب فى الطب يخلق مشكلة أخلاقية تتعلق بالخطورة التى يمكن أن يتعرض لها الشخص محل التجربة ، وتتعلق بحقه فى أن يرفض أن يكون هو أول من يجرب عليه العقار . والمشكلات الأخلاقية تظهر عندما يجبر انسان على أن يكون محل تجربة لسبب أو لآخر ، كأن يكون فقيراً ويتلقى علاجاً مجانياً ولهذا يرى الأطباء أن التجريب على هذا الشخص يمكن أن يكون مقبلاً للعلاج المجانى . والفقراء ليسوا هم الفئة الوحيدة التى يمكن

---

(5) Howard-Jones N. and Bankowski Z.: Medical Experimentation and The Protection of Human Rights, Council for International Organizations of Medical Sciences, Geneva, 1979 p. 158.

أن تتعرض لمعاملات إجبار. فهناك فئات أخرى عديدة يمكن أن تتعرض لذلك ، ويحكي لنا التاريخ البشرى مثلا عمليات اخضاع المسجونين لتجارب طبية وربما لم تكن لبعضهم حرية الرفض . . على أن المشكلات الأخلاقية التي ترتبط باستخدام المسجونين والفقرء أيسط من تلك المشكلات التي تظهر عند استخدام الاطفال والعصر في مثل هذه التجارب ، ذلك أن الاطفال غير قادرين على الموافقة أو الاعتراض بطريقة واعية . . ولهذا هناك ضرورة لمشاركة الأسرة في تقرير أهمية التجارب وأهمية حماية حياة الطفل وكرامته (٦) .

وتعنى الشروط السابقة أيضا أنه لا يجب أن تجري تجربة على شخص دون الحصول على موافقته ، ودون إعلامه — بأمانة — بكل الاحتمالات قبل الحصول على موافقته . . والواقع أن الاخلاق المهنية تكون قد انتهكت عندما يكون هناك تأكيد من أن المعيار الجديد أو العلاج الجراحي الجديد سوف يحدث أضرارا للشخص موضع التجربة ، ومع ذلك يصر القائمون بالتجربة على إجرائها لمجرد التأكيد من أن النتائج التي كان يتوقعها قد حدثت . . ومثال ذلك تجريب لساليب للتغيم يمكن أن تفقد الإنسان القدرة على الانجاب ، أو تجريب عقاقير يمكن أن تودي بحياة الإنسان أو تسييه بتوترات دائمة أو مؤقتة .

ولا يقتصر الأمر على اجراء التجارب أو البحوث ، ذلك أن المسائل الأخلاقية تمتد الى جوانب أخرى مثل فحص المرضى وأخذ العينات وإجراء الاستقصاءات الطبية . . في هذه الحالات أيضا يجب أن تمنح للمريض حرية القبول أو الرفض . . ولا يجب على باحث طبيب أن يتصور أن المريض عليه أن يقبل بمجرد أنه مريض . . وإذا رفض المريض لا يجنب على الطبيب أن يلجأ الى أنواع موهة من التهديد أو التخويف بطريقة رسمية أو غير رسمية :

ويجب أن ندرك أن الصراع بين التقدم الطبى والاخلاق المهنية سوف يظل موجودا في معظم المواقف التي من هذا النوع . . فالطبيب الذى يجرب عقارا جديدا أو يتبع أسلوبا علاجيا مختلف عما هو متعارف عليه هو بالفعل يجرب على الإنسان ، وهو يمكن أن يكون موضع مساعلة في حالة احداث أضرار للشخص حتى على الرغم من أن ما اتبعه من اساليب علاجية أو ما

---

(6) Robert E. Cooke, Ethical Consideration in the Selection and Recruitment of the Children for Research, in Howard Jones and Bankowski, Dp., Cit., pp. 160, 169.

أعطاه المريض من أدوية جديدة كان في رأيه — ومن وجهة النظر العلمية — أفضل ما هو موجود . وعلى الرغم من كل هذا فلا يمكن أن نقر أن يتوقف التجريب العلمى في مجال الطب . . فهو سبيل تقدم علم علاج الإنسان . بل يجب أن نعى أن الاختراع والتجديد في مجال الطب . . شأنه شأن الاختراع والتجديد في أى مجال آخر — يتضمن مخاطر لا يمكن التنبؤ ببعضها . ولهذا فإن انتهاك الطبيب للأخلاق المهنية — والسذى يتطلب في بعض الأحيان المساواة — لا يجب أن يقرر إلا في ضوء معرفته وحساباته للنتائج . فإذا كان الغالب بالتجربة قد حسب حساباته وثأكد من سلامة النتائج ثم اتبع أسلوبا أخلاقيا سليما في الحصول على موافقة الشخص موضع التجربة فإن الأمور في هذه الحالة تكون في نصائبها . وعلى ذلك فإن التجربة في مجال الطب يجب أن تستمر ، وعلى المفكرين أن يبذلوا جهدا في حساب المخاطر ، فالمجتمعات يمكن أن تتقدم فقط إذا أبكتها أن تخطو خطوة نحو المخاطرة المحسوبة . وفى الطب ، كما هو فى التكنولوجيا ومختلف الجوانب الأخرى للحياة ، لابد من اتخاذ الاحتياطات والمحاذير الكافية لاستمرار الحياة ، ولكن التحفظ والحذر الشديد قد يصيب الحياة بالشلل .

#### ✻ الطب كجارة :

يحتاج المجتمع أن يشعر كل من يعمل فيه أنه يؤدي خدمة حتى ولو تلقى عنها مقابل : وإذا كانت الرغبة فى الربح وروح التجارة لا تعصيب المجتمع بأذى شديد إذا سيطرت على من يعملون فى مهن مختلفة فإن سيطرتها على من يعملون فى مهنة الطب والأعمال المتصلة بها يمكن أن يضر المجتمع ضررا شديدا . فلا يتصور أن يصبح الباحث عن الصحة زبونا يمكن أن ييساوم على صحته . وحينما تهر المجتمعات بظروف اقتصادية معينة ترتفع فيها قيمة التجارة ، وتخفى منها الأخلاق المهنية فتلوث بالوان الاستغلال المختلفة يتعرض العاملون فى المهن الطبية — وخاصة الأطباء — للعدوى التى تزحف اليهم ربما دون أن يدروا . ويتضح ذلك على وجه الخصوص فى مجال العلاج الخاص سواء كان فى العيادات أو المستشفيات الخاصة أو بطرق أخرى . ففى بعض المجتمعات النامية وحمل مقابل الفحص الطبى عند الاختصاصيين الى ما يفوق قدرة معظم أفراد المجتمع على الدفع ، أما العلاج فقد يرمى ميزانية الأسرة كلها ، وإذا احتاج الأمر لإجراء جراحة فى مستشفى خاص أو عيادة خاصة فإن التكلفة يمكن أن تكون معجزة تماما وتصبح الاستئدانة هى الحل الوحيد أمام الأسر متوسطة الحال . وتصبح هذه المشكلة مركبة وتتردد الحكايات ويكثر الكلام فيها عندما يكون نظام العلاج المجانى غير قادر على الوفاء بالاحتياجات الصحية لعامة أفراد المجتمع . فى هذه الحالة يكون العلاج

موجوداً في المجتمع لكنه ليس في متناول اليد . والآثار التي تنتج عن ذلك تتعلق بمستويات الصحة العامة في المجتمع وتنتقل أيضاً بأحساس الانفراد بعدم الأمن وهم سيُشعرون بالقلق خوفاً من حدوث ما يتطلب في المستقبل بها لا طاقة لهم به .

والامر في هذه الحالة يحتاج إلى ترشيد ذاتي من قبل الأشخاص الذين يتلقون مقابل ما يادي للخدمات الصحية التي يقدمونها ، ويحتاج أيضاً إلى حلول مجتمعية تقوم بها جبايات أو أفراد أو مؤسسات . ولعل نظم التأمين الصحي للعاملين في الشركات والمؤسسات ، والمستوصفات والمستشفيات التي أنشأتها هيئات أهلية أو دينية تطوعية تقوم بالفحص وتقديم العلاج بسعر رمزي أو بالجان هي كلها محاولات للتغلب على ارتفاع سعر الخدمة الطبية . غير أن الامر لا يجب أن يتوقف عند حد جهد الهيئات والمؤسسات . فالأطباء وغيرهم من مقدمي الخدمة الصحية يمكن أن يفكروا في أساليب تجعل خدماتهم تصل للفرد العادي فالبعض خصص يوماً من أيام الأسبوع للكشف بالجان ، والبعض الآخر رد للمريض مقابل الكشف عندها علم بسوء حالته المالية ، وقد كان لذلك تأثيراً إيجابياً على المريض فخرج يحكى للناس نبيل وكرم الطبيب تماماً كما خرج غيره يحكى عن المعاملة المادية الصارفة . مواقف معينة ( خاصة في المستشفيات الخاصة ) . ويحكى عن حادثة كانت تتطلب نظرة انسانية أكثر مما تتطلب الحساب بالورقة والظم .

اننا ندرك أن الامر لا يمكن أن يناقش بهذه البساطة ، وهناك تساؤلات وكراء واعتراضات تطرح عندها نثير موضوع سعر العلاج ، أحدها هو مايتولى البعض من انهم اذا قللوا من سعر الفحص الطبي فسوف تتزايد عليهم أعداد من المرضى لا يمكن لساعات اليوم كاملة أن تكفي للفحص . وأنهم برنح سعر الفحص يتيحون الفرصة لمن هم أقل منهم بمستوى وخبرة أن يأخذوا مجالهم بتوفير عدد من المرضى لابد أن يلجأ اليهم . وهي كلها آراء جديرة بالاعتبار والمناقشة . ولكن من وجهة نظر أخلاق المهنة نرى أن أحد الحلول هي أن يبني الطبيب ومقدم الخدمة في التفكير في أن هذا العمل انساني بالدرجة الاولى وفي هذه الحالة سوف يجد المجال الذي يحقق فيه الجانب الانساني . ويتغلب فيه على مغريات الربح ، ويلتزم فيه بأخلاق المهنة ، والدليل على أهمية وفاعلية هذا المستوى من الحلول هو أن هناك أطباء مارسوا تقديم الخدمة بالقليل من المقابل المادي عندها أحسوا أن الموقف يتطلب ذلك ، وهؤلاء أصبح معروفاً عن كل منهم انه « طبيب وانسان » على الرغم من أنه في معظم الأحوال يتقاضى اجرا .

ويُثقل بهذا الموضوع مشكلة أخلاقية أخرى تتعلق بالسيادة وتتمثل

بموضوع صرف الأدوية . ففى المجتمعات التى لا توضع فيها قيود صارمة على صرف الأدوية يمكن لبعض الناس أن يتجاهلوا إدوية تكون ضارة بصحتهم . فبينما نجد أن بعض المجتمعات قد منعت صرف أى دواء إلا بروشنة طبيب نجد أن مجتمعات أخرى تملك من هذه القيود بحيث حظرت صرف أدوية معينة إلا بأمر طبي وتركت بقية الأدوية والعقاقير تصرف دون التقيد بالأمر الطبي . وفى هذه الحالة يحدث ما يأتى : فى بعض الأحيان يطلب المريض أحد الأدوية أو العقاقير — خاصة المسكنات — . ويكرر استخدامها دون ارشاد طبيب ، ويصبح تعامله مباشرة مع الصيدلى . ومن المعروف أن ذلك يمكن أن يكون ضارا بالصحة . ويقدم على ذلك الأشخاص الذين يمكن أن نطلق عليهم « نصف المتقنين » الذين تكون لديهم بعض المعلومات الطبية وفى ضوءها يقررون لأنفسهم العلاج أو يكررونه أو يستخدمون علاجاً تم تقريره لمريض آخر ويعتقدون أنهم ماداموا قد أجسوا بنفس الآلام أو عانوا من نفس المتاعب فإن هذا العلاج يمكن أن يكون علاجاً مفيداً لهم . بالإضافة إلى ذلك يتعود بعض المرضى على تعاطي مسكنات للآلام بسبب تأجيلهم لزيارة الطبيب أو بسبب رغبتهم فى الهروب من إجراء الجراحات . وفى كل هذه الحالات على الصيدلى أن يكون حذراً من بيع أنواع معينة من المسكنات والعقاقير خاصة أنه يمكن أن يلاحظ تكرار طلب نفس الدواء من شخص معين . وإذا كنا ندرك أنه فى ظل الظروف الحالية فى مجتمعاتنا لا يمكن للصيدلى أن يخصص كل حالة ويتكلم مع كل شخص يطلب دواء دون روشنة طبيب فإن قدراً من الاهتمام سوف يمكنه من أن يقدم النصيحة والمشورة للأشخاص الذين يطلبون أدوية قد تكون لها آثارها الضارة عليهم ، على الأقل بالتحذير من كثرة استخدامها . ولكن يحتاج حل هذا الأمر بصفة عامة إلى إجراء مجتمعى تبادلى به نقابة المهن الطبية لاستصدار القوانين التى تقيد من تداول الدواء دون روشنة طبيب .

والمشكلة الأكثر خطورة والمتعلقة أيضاً بصرف الدواء هو تعاطي بعض الأفراد للعقاقير كبدل للمخدرات . خاصة فى الحالات التى يرتفع فيها سعر المخدرات التقليدية — مثل الحشيش والامبيون — أو فى الحالة التى يعجز فيها الفرد بسبب انخفاض مستواه المادى عن أن يشتري المخدر أو الضور . وقد حدث ذلك بالفعل ، ففى بعض المجتمعات ارتفع سعر الحشيش والامبيون فلجأ الأفراد الذين يدمنون المخدرات إلى تعاطي جرعات كبيرة من أدوية بها نسبة مخدرات . كذلك فإن بعض الفتيان والمراهقين الذين لا يمكنهم ما يملكونه من نقود من شراء المخدرات قد لجأوا بالفعل إلى شراء أدوية بها نسبة من مخدر — وخاصة أدوية الكحة — وتعاطوا كميات كبيرة منها فى الجرعة الواحدة . أما من لم يستطيعوا شراء الخمر والمسكرات



نقد لجأوا الى طلب « الكحول » ، وخاصة « الكحول الأبيض » من الصيدليات .

وعلى الرغم من أن هذه المشكلة هي مشكلة اجتماعية بمسئولية أساسية تتعلق بالانحراف في المجتمع ، إلا أنها تصبح مشكلة متصلة بالأخلاق المهنية للصيدلي عندما ننظر الى موقف الصيدلي من كسل ذلك . فالصيدلي لديه قواعد تتعلق ببيع المخدرات وهذه القواعد يجب أن تتبع وأى استثناء في هذا يعتبر انتهاكا لأخلاق المهنة . بالإضافة الى ذلك فإن الصيدلي المحك والحريص على مهنته وعلى صالح الناس في نفس الوقت يستطيع أن يعرف من طريقة طلب الشخص للدواء ومن تكرار طلبه له أشياء تتعلق بأغراض استخدام الدواء . وهو بخبرته المهنية يمكن أن يعرف لماذا يطلب دواء معين بالذات مرات عديدة ، وهو انطلاقا من حقه في أن يتساءل عن أسباب طلب دواء معين يمكن أن يصل الى السبب الحقيقي وراء طلب الدواء . وفي هذه الحالة يجب على الصيدلي أن يمتنع عن البيع إذا شك في أمراض الاستخدام حتى ولو كان البيع فيه الكثير من الربح . كذلك على الصيدلي ألا يعمل على معلومات بل يتساءلون عن أنواع الأدوية المخدرة وتأثيرها ومدى ضررها لأن البعض يسأل عنها لدى صيدلي ، ومتى حصل على المعلومات الكافية التي تؤكد له وجود تأثير مخدر أو منوم لدواء معين دون أن يحدث ضرا أو يؤدي للوفاة فإنه يذهب ويشتره من مكان آخر لازالة الشك من عند الصيدلي الأول . أما هذا الصيدلي الذي يمكن أن يبيع مخدرا بشئ مرتفع من ثمنه الحقيقي وهو يعرف أنه سيعطى لشخص مدمن ، أو من يتكاسل عن أسداء التمتع في الصور المتعددة لتعاطي المخدرات ، أو من يتكاسل عن أسداء التمتع والامتناع عن البيع في حالة شك في طلب الدواء فإنه يساعد على زيادة نسبة الانحراف في المجتمع ، وهو بهذا يضرب بأخلاق مهنته عرض الحائط .

### التغير الاجتماعي والأخلاق المهنية :

عندما تحدث تغيرات في المجتمع تتطلب أخلاق المهنة أكثر من مجرد المنصوص عليه والمتعارف عليه كاخلاق مهنية في وقت سابق . كذلك تتطلب أكثر من مجرد الاجراء الطبي إذ تحتاج الى ابداء الرأي واسداء النصح وأحيانا تتطلب الامتناع عن الاجراء الطبي إذا كان الاجراء غير قانوني . والمثال الذي يمكن أن تأخذه من المجتمعات النامية هو أنه في حالة تغير المجتمع من مجتمع ريفي تقليدي الى مجتمع صناعي ، وفي حالة اتجاه المجتمع نحو التعليم ووجود أزمات اقتصادية أحيانا تحتاج المجتمع أزمات أخلاقية تنبع من تأخر سن الزواج وتفتي عادات أخلاقية مميّة . . في هذه الأحوال

وإذا كان المجتمع لم يتخلص تماما من تقاليده وقيمه الريفية وخاصة المتعلقة بالشرف و غفة الفتاة قبل الزواج ، ن ظل هذه الظروف المتأرجحة بين التقليدية والتغير والانتهيار الأخلاقي تحدث العلاقات الجنسية غير المشروعة وتحدث أيضا حالات حمل خارج الزواج . ولكن يحل جزء من المشكلة يجب في أحوال كثيرة حدوث إجراء طبي . ومن الطبيعى أن يضع ذلك آعباء على الأطباء الذين يكونون في هذه الحالة في موقف حرج بين ضرورة التمسك بعدم القيام بأى عمل لا يقره القانون وبين حاجة الناس الى ستر العار أو التخلص من آثار اتصال جنسى غير مشروع .

ولا شك أن هذا الموقف يضع الطبيب في حيرة ، ومعظم الأطباء يرفضون اجراء العملية استنادا الى تحريم القانون لها ، ويرفض البعض الآخر خوفا من المسؤولية . ولكن وجد في مجتمعات معينة من يقومون بهذا العمل في سرية مطمئنين الى أن أصحاب المشكلة لن يذيعوا سرا لأن ذلك يمكن أن يجلب عليهم متاعب قبل أن يصيب أى شخص آخر بالضرر .

وما نود أن نناقشه هنا هو أن الطبيب — سواء أقدم على العمل أو اعترض عن أدائه — تدور في ذهنه أفكار تتعلق بإخلاق مهنته كما يكون في موقف جذب من طرفين متقابلين . فهو إذا قبل هذا العمل فيمكن أن يشعر أنه يفعل شيئا محرما قانونا ، وهو بقيامه بالعملية لحل هذه المشكلة يمكن أن يسهم في الانهيار الأخلاقي إذ يمكن لغريها أن تسلك نفس الطريق مادام الحل موجودا .. ومسهلا .. ولا يكلف إلا المال . يضاف الى ذلك أنه يمكن أن يشعر بأنه مشارك في الخداع خاصة وأن البعض يجرى عملية الترتيع قبل الزواج بأيام قليلة ، ويعلم أن ما يعمل هو للخداع ليس أكثر . وهو إذا رفض اجراء العملية فهو يمكن أن يشعر أن مصائب سوف تحل بفتاة ربما لم تكن تلك الرفض . أو أنها كانت في موقف وغرر بها أحد الأشخاص ، أو ثم الاعتداء عليها بالقوة . وأنها ستدفع — نتيجة عدم تدخله — ثمنا غاليا لهذا ، وهي لن تدفعه وحدها بل يمكن أن تدفعه أسرتها معها . والبعض يمكن أن يقول « إذا كان ما حدث قد حدث .. فلماذا لا نحل المشكلة ؟ وهل الموت والعار أفضل من اجراء طبي بسيط لا يؤخر ولا يقدم ؟ » .. ولكن يتأهبهم الصراع عندما يشعروا بأنهم قد يساهموا — كما سبق وذكرنا — بتسهيل هذا الاجراء الطبي في فتح الطريق أمام تكرار هذه الحالات .

ان هذه المشكلات مرتبطة بتغيرات اجتماعية واقتصادية وتربوية في المجتمع الحضري على وجه الخصوص . وعندما كان المجتمع ريفيا خالصا لم يكن هذا النوع من المشكلات يظهر لأن المجتمع كان تقليديا بحدود لعلاقة الجنسين ببعضهما بجانب أن اشباع الدافع الجنسي كان يتم على وجه

مشروع بمجرد أن يشعر الفرد بالحاجة بفضل نظام الزواج المبكر ، بل أنه يمكن أن يتم قبل البلوغ أيضا . وقد كان لهذا المجتمع مشكلاته التي تتمثل بأخلاقيات مهنة الطب أيضا إذ يطلب من الأطباء تحرير شهادات نسبين يقرر فيها الطبيب بلوغ الفتاة السن القانونية للزواج وهي لم تبلغه . إما عندما يتغير ويتطور المجتمع فتظهر فيه مشكلات أخرى تتصل أيضا بالمهنة وأخلاقتها بمثل تلك التي ذكرناها . ويجب أن نلاحظ أن القفر في حد ذاته ليس هو الفاعل للمشكلة ، بل إن بقاء جوانب من حياة الجباعة تقليدية أو تخلف الجانب الأخلاقي هو الذي يحدث المشكلة . فالمجتمع الذي أباخ الاختلاط وخرجت فيه المرأة للعمل وخلع عنه بعض تقاليد التعامل بين الجنسين ، إذا لم يستطع أن يرتقي بمستوى الأخلاق وظلت في نفس الوقت بعض الجوانب التقليدية ، في هذه الحالة تحدث المشكلات التي نتحدث آثارها إلى الجبال الطبي . ولا يصح في هذه الحالة موقف الطبيب هو موقف شخص يملك فنا جراحيا ، ولكنه موقف شخص بيده اتخاذ القرار في المشكلات الاجتماعية التي توجد في مجتمعه ، ويتوقف على القرار الذي يتخذه والسلوك السني سيسلكه بناء على هذا القرار اعتبارات كثيرة خاصة بالمجتمع . وهذا يزيد من أهمية دور الطبيب في المجتمع ، ويجعل منه دورا اجتماعيا لا مهني فقط .

ويلاحظ أن اتخاذ القرار في مشكلة مثل تلك المشكلة التي ذكرناها يعتبر أمرا شائكا محتمل إذا استجاب الطبيب لنداء الرحمة وحل المشكلة فانه لا يمكن أن يعنى من خطأ انتهاكه لمساعدة قانونية أخلاقية . أما إذا وجد طبيب يقدم على هذا العمل متفاضيا عن التحريم القانوني ، ثم يطلب أجرا باهظا للعمل مستغلا بذلك الظروف الصعبة التي يمر بها الناس ومستغلا أن غيره لن يقدم على هذا العمل فانه بذلك يكون قد وضع أخلاقه المهنية تحت حذائه .

وهناك أيضا دور للطبيب في مشكلات أخرى مثل « الختان » وخاصة الصور الحادة لختان البنات . . وتتطلب الأخلاق المهنية أن يسهم الطبيب بالرأى ويالنصح للناس لكي يتعلموا عن بعض هذه الممارسات التي يقدمون عليها زبنا بجهد .

وهناك جانب آخر لأخلاقيات مهنة الطب يتعلق بالتفكير التي تحدث في المجتمع ، وهو العلاقة بين الجنسين ، ذلك أن الطبيب الشاب يعمل مع زميلات ومع فريق طبي من المرضيات كما أنه يتعامل مع مرضى من غير جنسه ، وكل هذا يتطلب أن يتعلم كيف يضع الحدود بينه وبين من يتعامل معهم وكيف يلتزم بالعلاقة المهنية دون الدخول في علاقات تؤثر على أدائه لعمله أو على قدرته على التعامل الطبيعي مع كل أفراد الفريق الذي يعمل معه . ويلاحظ

أنه لا يمكن للجانب القانوني أن يحسم كل العلاقات التي يرى المجتمع - من واقع الالتزام بمعايير أخلاقية معينة - أنها علاقات مرفوضة . لهذا يجب أن يتقرب الشخص على أن يدرك دائما الفارق بين السلاق وغير اللائق اجتماعيا ، ويحدد اللائق وغير اللائق معايير اجتماعية ثقافية بحتة لا تدخل بطلقا في نطاق التحديدات القانونية . على أن التزام الطبيب في ممارسته بما هو لائق لا يمكن أن يبدأ مع بداية ممارسته لمهنة الطب ، لكنه يبدأ مع بداية دراسته في علاقاته مع زملاء الدراسة ، وفي نظراته لمرضاة لثناء منحهم ، وفي رفضه للتعليقات غير اللائقة التي قد يبديها أحد الزملاء على مريض أو مريضة وهو عارى الجسم أو في أى وضع من أوضاع الفحص أو العلاج . ونظرا لأهمية هذا الجانب فقد تناوله بعض الأطباء في كتاباتهم مؤكدين على أن قدرا كبيرا من الالتزام فيه يعتبر أمرا ضروريا لاستمرار ممارسة المهنة بطريقة سوية (٧) .



أن مناقشة موضوع أخلاق المهنة في الطب على وجه الخصوص يثير مشكلات وتساؤلات بعضها يمكن الإجابة عليه بسهولة ، وبعضها الآخر من التعقيد بحيث يصعب الإجابة عليه . ولكن يمكن أن نقول أن حل معظم المشكلات الأخلاقية يتطلب عملا على ثلاث مستويات : مستوى الطبيب الفرد أو الشخص الذي يقدم خدمة صحية ، ومستوى نقابة المهن الطبية ثم مستوى المجتمع ككل . فالطبيب الذي يعمل في مستشفى أو عيادة أو وحدة صحية سواء في الريف أو الصحراء يمكن أن يمثل بسلوكه شخصا يقدم الخدمة بطريقة إنسانية ، ويمكن بتفكيره نيا هو لصالح الناس أن يفكر في مشكلاتهم ويقوم بعمله على أرفع مستوى . وعلى سبيل المثال فإن الطبيب الذي يعمل في منطقة صحراوية يعرف بخبرته الطبية أن زواج الأقارب له آثاره على صحة الإنسان ، فإذا كان المجتمع الذي يوجد فيه يمارس زواج الأقارب كتقادة عرقية ( عند بدو الصحراء الغربية البنت مخطوبة لابن عهبا بالبلد ) فإنه يكون قد أدى دوره على أكمل وجه إذا هو قدم النصيحة للناس ولفت نظرهم للمضار التي يمكن أن تحدث من استمرار الزواج من داخل للاطراف الأسرى الضيق . وهذا يتطلب تفكيرا اجتماعيا طبيا من نفس الوقت . ولهذا فإن تأهيدا اجتماعيا مبسطا واحساسا بالانتماء للجماعة التي

---

(٧) انظر على سبيل المثال الجزء المعنون « مزالق الأخلاق » في كتاب الدكتور نجيب محفوظ ، حياة طبيب ، دار المعارف ، مصر ، الطبعة الثانية سنة ١٩٦٦ ، ص ٥٧ - ٦٤ .

يعمل من أجلها الطبيب لأزمان - بجانب التأهيل الطبي - لإداء عمله على أكمل وجه .

أما المستوى الثانى فهو نقابات المهن الطبية وهذه يأتى دورها فى تنظيم الأعمال التى يقوم بها كل من يعمل فى الخدمة الصحية بطريقة تساعد على الحفاظ - من خلال القواعد واللوائح والتنظييات - على الممارسة الطبية بعيدة عن الأخطاء - والاستغلال وغيره . أما مستوى المجتمع فنحن فى حاجة اليه فى حالة الحاجة الى توجيهات عامة فى المجتمع ، ولرفع المستوى الصحى عن طريق عمليات التثقيف الصحى والضبط والتوعية ضد الانحرافات التى يمكن أن تحدث فى هذا المجال . والمجالات الثلاثة لابد أن تعمل معا .

والسؤال الذى يمكن أن يطرح ونحن نناقش موضوع أخلاق المهنة هو هل تتغير أخلاق المهنة بتغير المجتمع وتغير الظروف ؟ اعتقد أن تغير المجتمع يمكن أن يستحدث ظروفًا ومشكلات جديدة لها علاقة بأخلاق المهنة ، وهذه يمكن التصرف فيها والتعريف على كيفية معالجتها من خلال الفروع العلمية للأخلاق المهنية السائدة ومن خلال قواعد مهنية موجودة بالفعل وتعالج مواقف مشابهة . وبعض هذه المشكلات تتطلب مناقشة للوصول الى رأى فيها يجب أن يحدث فى مواقف مماثلة ، وبعد ذلك تصبح القاعدة التى يتفق عليها بناء على هذا الرأى جزءًا من بناء أخلاق المهنة . أما إنسانا نتخلى عن قاعدة أخلاقية معينة تم الاتفاق عليها والتسليم بها نتيجة ظروف نمر بها ، أو نتيجة عوامل مؤقتة ندعى أنها تحتم التخلي عن قاعدة من القواعد ، فهذا ما لا يمكن قبوله .



## الفصل التاسع

### البناء الاجتماعى

#### والصحة والمرض

لا يمكن لنا أن نفهم علاقة الطب بالمجتمع أو علاقة الصحة والمرض بالأبعاد الاجتماعية بعيداً عن الوعى بمفهوم البناء الاجتماعى الذى استخدمه علماء الاجتماع وأوضحوا معناه وديناميانه منذ بداية اشتغالهم بهذا العلم . ويشير هذا المفهوم الى تنظيم متمايز لنظم اجتماعية متخصصة ومعتمد بعضها على بعض اعتماداً متبادلاً . وتتطور هذه النظم بشكل طبيعى نتيجة للوقائع الاجتماعية السائدة . فى المجتمع ونتيجة لتفاعل انواع الظواهر الاجتماعية بعضها مع بعض . فالبناء الاجتماعى يضم النظم الاقتصادية والسياسية والعائلية والتربوية والدينية . وهى فى حالة تفاعل مع بعضها يؤثر بعضها فى البعض الآخر وتسود بينها ظاهرة الاعتماد المتبادل (١) .

ويتضمن البناء الاجتماعى علاقات أساسية تنشأ عن وجود النسق الطبى وعضوية الجماعة الدائمة وجماعات العمر أو الجماعات العرقية أو النسق القرايى . وقد ميز ريموند نيرث بين البناء الاجتماعى والتنظيم الاجتماعى ، فمصطلح التنظيم الاجتماعى يشير الى الاختيارات والقرارات المتضمنة فى العلاقات الاجتماعية الجوهرية بينما يشير مصطلح البناء الاجتماعى الى العلاقات الجوهرية التى تعطى للمجتمع صورته الأساسية والتى تحدد جبريات الفعل الاجتماعى (٢) .

---

(١) معجم العلوم الاجتماعية ، اعداد نخبة من الاساتذة المصريين والعرب المتخصصين ، تصدير ونراجعة الدكتور ابراهيم مذكور ، الهيئة العامة للكتاب . القاهرة سنة ١٩٧٥ ، ص ٩٩ .  
(٢) د. عاطف غيث ، تابوس علم الاجتماع ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، سنة ١٩٧٩ ، ص ٤٤٤ .

ولكى نوضح العلاقة بين البناء الاجتماعي والصحة والمرض سوف نحاول أن نشرح كيف تتأثر الظواهر الصحية ببعض أبعاد ومكونات البناء الاجتماعي ، إذ يصعب أن نحيط علما بكل أبعاد البناء الاجتماعي في هذا الإطار المحدود

### الطبقة الاجتماعية والصحة :

يتضمن مفهوم الطبقة الاجتماعية معنى التدرج . ويفضل المشتغلون بعلم الاجتماع استخدام مفهوم الطبقات عن استخدام مفهوم الطوائف المخلقة إذ أن الأول أكثر تعميماً عن التداخل والحراك الاجتماعي بين فئات المجتمع . وتتكون الطبقة الاجتماعية من مجموعة من الناس يتساوون تقريباً في الدخل والثروة والمكانة الاجتماعية . وتدل كلمة طبقة في معنى أكثر تحديداً على من يجهم وضع مشترك بالنسبة للكيان الاقتصادي مثل طبقة العمل أو طبقة البرجوازية أو طبقة الرأسمالية . وتعتبر كلمة الطبقة في الاصطلاح الماركسي من الأشكال الأساسية ذات الصلة بوسائل الإنتاج ، والطبقة الرأسمالية هي التي تتحكم في أوقات الانتاج ، أما الطبقة العاملة فاتها لا تلك القوة أفرعها .

وهناك معنى خاص وضيق للطبقة الاجتماعية يشير إلى الأسر أو الأفراد الذين يتبعون بمستوى واحد من النفوذ يخوله لهم مركزهم في المجتمع . ويفرق ماكس فيبر بين « الطبقة » من حيث أنها تشير إلى الوضع الاقتصادي وبين « الطبقة الاجتماعية » من حيث أنها تؤكد معنى النفوذ وأسلوب الحياة والتداخل الوثيق بين عناصرها . غير أن علماء الاجتماع لا يؤيدون هذه التفرقة الصارمة ، وقد أصبحت كلمة « طبقة » و « طبقة اجتماعية » تحل كل منها محل الأخرى للدلالة على وضع معين في المجتمع لفئة من الناس يجمعهم أسلوب واحد في الحياة ومواقف وعقائد واحدة نحو أنفسهم ونحو المجتمع (٣) .

حينما نأتي لبحث العلاقة بين الصحة والطبقة نجد أن مصطلح الصحة يعتبر مصطلحاً يتصف بالغموض ، ولهذا يصعب وجود أسلوب جيد لقياسها . فلا يمكن الاعتماد على سجلات الأطباء لأن التشخيص يمكن أن يختلف من طبيب إلى آخر ، كما أن بعض الأطباء لا يحتفظون بسجلات للمرضى . بالإضافة إلى أنه ليس كل المرضى يذهبون إلى الأطباء . كذلك لا يمكن الاعتماد

---

(٣) معجم العلوم الاجتماعية ، مرجع سابق ، ص ٣٦٣ ، ٣٦٤ .

على الشخص المريض نفسه ( التقارير الذاتية ) بسبب أن الناس يتفاوتون في تأويل أمراض الأمراض التي يعانون منها . وبالمثل فإن استخدام معدلات الوفيات على الرغم من تفضيلها لكنها لا يمكن أن نطلعنا على المستوى الصحي لأن الطبيب نفسه يفحص الشخص المتوفى عادة ما لا يعكس لنا أمراضا كان الشخص المتوفى مصابا بها مثل الإحباط والالتهاب الرئوى ، تلك الأمراض التي نادرا ما تسبب الوفاة .

ونظرا لأن احصاءات الوفيات متاحة فقد استخدمت على نطاق واسع لتوضيح العلاقة بين الطبقة الاجتماعية والصحة وتبين من هذه الدراسات وجود اختلافات في معدلات الوفيات بين الطبقات المختلفة .

وبصفة عامة فإن العلاقة بين الطبقة الاجتماعية والصحة تتضح عندما تفكر في أن كلا المرض والوفاة لا ينتشران بصورة عشوائية بين الناس . ويتشعشع عدم المساواة أو اختلاف الناس في الصحة مع اختلافهم في مستوى المعيشة .

ويجب ونحن نناقش موضوع الطبقة أن ندرك ما يأتى :

١ - أن تقرير وجود علاقة بين الصحة والطبقة لا يعنى توضيح اتجاه العلاقة السببية ( الطبقة الاجتماعية تحدد الصحة / الصحة تحدد الطبقة الاجتماعية ) . لذلك بعد أن نقرر وجود العلاقة يجب أن نتصرف على اتجاهها .

٢ - أن مفهوم الطبقة الاجتماعية يشير الى العديد من التفاوتات الاجتماعية ذات العلاقات المتبادلة فيما بينها ، لذلك فإذا أردنا أن نحدد علاقة بين الطبقة الاجتماعية والصحة لابد أن نحدد أى مظهر من مظاهر الطبقة الاجتماعية هو المسئول عن هذه الاختلافات (٤) .

ومن الموضوعات التي درسها علماء الاجتماع ضمن إطار اهتماماتهم بالطبقة الاجتماعية وعلاقتها بالصحة موضوع أمراض الأغنياء وأمراض الفقراء . فيمكن أن تكون أمراض الشريان التاجي من حيث انتشارها وتوزيعها بين الشرائح الاجتماعية المختلفة مثالا جليا يوضح لنا كيفية استخدام متغير

---

(4) David Blane, Inequality and Social Class, in Sociology as Applied Medicine, Op. Cit., pp. 117-123.



الطبقة في دراسة الأمراض . فتوضح الإحصاءات في الولايات المتحدة وانجلترا أن تلك حالات الوفاة تحدث بسبب أمراض الشريان التاجي : وأن ثلثي من يصابون بأمراض القلب يموتون في الواتع في ثلث العمر المتوسطة وينتمون الى الطبقات العليا . وقد أشار وليام أوسلر William Osler الى أن الإصابة بالذبحة الصدرية ( وهو الألم الذي يحدث نتيجة نقص دفع الدم الى عضلة القلب ) آتى من تأثير عوامل تحيط بمن يعيشون في الطبقات العليا (٥) .

وقد أظهرت الدراسات أن هناك علاقة بين الزيادة في اعداد رخص قيادة السيارات وحياة التلفزيونات وأجهزة الراديو وبين الزيادة في نسبة الوفيات المتسببة عن أمراض الشريان التاجي . وتعد العلاقة بين الطبقة والمرضى واضحة بهذه الصورة إذ أن ملكية السيارات وملكية الأجهزة السابق ذكرها ترتبط بالنمط العام لحياة مثل هذه الطبقات . كذلك هناك أمراضا ترتبط بالفقر ، فقد دلت البحوث على أن ارتفاع نسبة وفيات الأطفال توجد بين الطبقات الدنيا إذا ما تم مقارنتها بنفس النسبة لدى الطبقات العليا . فقد مات كثير من الأطفال بسبب التهابات الجهاز الهضمي وبسبب الأمراض الوبائية التي تصيب الأطفال . وقد انتشرت أمراض أخرى لدى الفقراء في ثلثات السن المختلفة ، فقد دلت إحصاءات الوفيات أن معظم حالات الوفيات بين الفقراء كانت متسببة عن الأمراض المتوطنة والأمراض المعدية والتهاب الشعب الهوائية والالتهاب الرئوي والسل وأمراض القلب الروماتيزمية ، والقرحة وسرطان المعدة والعديد من الأمراض الأخرى (٦) .

ومن الطبيعي أن انتشار هذه الأمراض بين الفقراء قد ارتبط بالظروف المعيشية السيئة ، وسوء التغذية ، واضطراب توفير الظروف الصحية المناسبة مثل التهوية وتوفير المياه الصالحة للشرب ... الخ . وعلى الرغم من أن هناك افتراض بأن الطبقات الفقيرة سوف تنخفض لديها نسبة الإصابة بالأمراض نتيجة أن المجتمع سوف يتجه بخدماته الصحية الى هذه الطبقات التي يزداد بينها انتشار الأمراض . ولكن تحقيق هذا الغرض بدأ أمرا صعبا حتى في الدول المتقدمة . فلم يحدث التساوي في توزيع الأمراض بين الأغنياء والفقراء على الرغم من انحسار دائرة الفقر ووصول الخدمات المجانية الى كل قطاعات المجتمع . فقد تناقصت مثلا نسبة وفيات الأطفال لدى الطبقات

---

(5) Susser M.W. and Watson W., Op Cit, pp, 130, 131

(٦) المرجع السابق ، ننس الصفحة .

المختلطة وبالتالي لم يتم سد الفجوة بين هذه النسبة بين الأغنياء  
والفقراء (٧) .

### المهنة والصحة :

يهتم علم الاجتماع بدراسة المهن ، وقد نهت وتطورت الدراسات في  
هذا المجال حتى ظهرت الدراسات في شكل فرع من فروع علم الاجتماع يسمى  
« علم الاجتماع المهني » . وهو يهتم بعلاقة البناء المهني بقطاعات أخرى من  
البناء الاجتماعي مثل الأسرة والاقتصاد والنسق التعليمي والنسق السياسي  
ونسق التدرج . وتتركز موضوعات علم اجتماع المهن حول تقسيم العمل  
واسبابه ونتائجه ، كما تركز على معنى ووظيفة العمل وما يتعلق بذلك بنقل  
البطالة والاحالة الى المعاش . وتبتد دراسات الى تحليل المهن المختلطة  
مبديرس امثال السكرتارية واحتراف البنساء وممارسة الطب . ويهتم في  
دراسة كل مهنة ينظم القبول في المهن وعوامل الاستقرار فيها ثم بالتدريب  
وانباط الوظائف والصراعات والادوار ، ثم العلاقة بين الشخصية والمهنة  
في العمل ، والتصور السائد لدى العامة عن المهنة وتوزيع القوة والهيمنة  
داخل المهنة (٨) .

في ضوء ذلك فان المزاوجة بين علم الاجتماع الطبي وعلم الاجتماع  
المهني سوف تؤدي الى نوعين من الدراسات : دراسة المهن الطبية بحيث  
كل ما ذكر عن موضوعات الحراسة في علم اجتماع المهن تعتبر هي موضوعات  
الدراسة في المهن الطبية . والمجال الثاني هو تأثير العمل في مهنة معينة على  
الصحة والمرضى . ولعل المجال الثاني هو أحد المجالات الهامة التي أجريت  
تحتها دراسات عديدة وادى هذا الى ظهور ما يعرف « بأمراض المهنة »  
و « طب الصناعات » . وهي فروع تهتم بدراسة الأمراض التي ترتبط بالمهن  
المختلطة أو تحدث أثناء التشغيل في مجالات معينة مثل المجالات الصناعية .

ومن أمثلة الدراسات التي أجريت في هذا المجال ما أجراه أطباء  
الصحة العامة ومهندسيها من نحوصات دقيقة تهدف الى التعرف على تأثير

---

(٧) المرجع السابق ، ص ١٣٨ ، ١٣٩ .

(٨) Duncan Michell, A Dictionary of Sociology, Routledge and  
Kegan Paul, 1975, pp. 202, 203.

تراب الجرانيت على العمال المشتغلين في اسوان . كما قام الأطباء الستين  
تفعلوا في مناجم الخابات المعدنية بجميع عينات من للهواء الملوثة وأرسالها  
الى معمل التحليل للتعرف على احتمالات الإصابة بالأمراض بالنسبة لمن  
يعملون في هذه المجالات (٩١) .

وقد امتدت الدراسات وخطورت بحيث بدأت تربط بين أكثر من متغيرين  
( متغير المهنة ومتغير المرض أو التعرض للمرض ) . فهناك دراسات مكملة  
حاولت أن تربط بين السبل النفسية وبين المهنة وبين الإصابة . فقد درس  
فرج عبد القادر أحد العلاقة بين الإصابة في الصناعة وبين الصحة للنسبة  
للذكاء . وانتهى من بحثه التجريبي الى افتراض أن ذوى الاصابات يظلم  
عليهم أن يتصفوا بالسمات التالية اذا ما ثبت مقارنتهم بمن لا تحدث لهم  
اصابات :

- ١ — أنهم أكثر اضطرابا وأقل توافقا .
- ٢ — أنهم أقل قدرة على الانتباه والتركيز .
- ٣ — أنهم أكثر اعتمادا في سلوكهم على المحاولة والخطأ .
- ٤ — أنهم أغرى تجربة وأكثر تنقيبا لها .
- ٥ — إن الاضطراب لا يبلغ درجة كبيرة عندهم مثل تلك التي يبلغها  
في حالات الذهان والعصاب .
- ٦ — أن فئة الاصابات تشارك الفئات الاكلينيكية بعض خصائصها .
- ٧ — أن فئة الاصابات لا تزيد أو تقل بشكل دال في نسبة نكالاتها  
( الكلية — اللغوية — العبلية — معامل الكفاءة ) وذلك بمقارنتها بمن لا تحدث  
لهم اصابات .
- ٨ — أن السمات المذكورة في الفئات السابقة على أنها تميز خصائص  
فئة الاصابات تؤيد نظرية وجود القابلية للاصابات ، وأن هناك فروقا غرضية

---

(٩١) يان سيهون ، الناس والطب في الشرق الأوسط ، ترجمة الدكتور  
سعيد مبدية . المكتب الاتليبي للمسحة العالمية في شرق البحر الأبيض  
المتوسط ، الاسكندرية ، ١٩٦٨ ، ص ٢٣٥ .

في هذه القابلة ، وأن هذه القابلة تشارك في تسبب الاصابات وتتواجد بدرجات أعلى عند ذوى الاصابات (١٠) .

كذلك هناك دراسة حسن محمد كاشف التي حاولت أن تربط ربطا قويا بين الجانب النفسى وبين الاستهداف للاصابة الجسمية في مجال الصناعة أيضا . فقد انتهى الباحث الى وجود علاقة بين سيات الاكتئاب الانفعالى والحالات الابتهاجية وبين الاستهداف للحوادث . كما كشفت الدراسة عن وجود علاقة جوهرية ودالة احصائيا بين التوافق العام للفرد وبين توافقه في المنزل صحيا واجتماعيا وانفعاليا ومهنيا وبين الاستهداف للحوادث (١١) .

### الظروف البيئية :

لا تعد العلاقة بين البناء الاجتماعى بها يحتوى عليه من نظم وظواهر اجتماعية واقتصادية وبين المرض ظاهرة تاريخية ، ففى أجزاء كثيرة من دول العالم الثالث نجد أن هناك انخفاضاً في متوسط الأعمار عنها في دول أخرى . ويرجع ذلك الى أن متغيرات البيئة تشهد ظروفا تساعد على انتشار الأمراض المعدية . وعلى سبيل المثال فان الايكولوجيا الاسقوائية تلائم نمو الحشرات الناقلة للأمراض كالناموس الذى ينقل الملاريا والذباب الطفلة التى تنقل مرض النوم . كذلك يؤدى الانخفاض الشديد في مستوى المعيشة الى ارتفاع معدلات الوفاة في دول مثل بنجلاديش وأثيوبيا .

ولمعب العوامل البيئية والاجتماعية دورا في مجال الصحة والمرض في الدول المتقدمة . ففى انجلترا مثلا نجد ان هذه العوامل هى المسئولة عن العديد من أنواع الأمراض الشائعة وأن كانت تختلف في نوعيتها عن العوامل الفاعلة في الدول سابقة الذكر ، ولهذا نهى تتطلب تفسيراً مختلفا . فتلطهر العلاقة بين مستوى المعيشة ومخاطر المرض في الاختلاف بين الطبقات الاجتماعية في الصحة وفى معدلات الوفيات . ويشير ذلك الى أن العوامل

- 
- (١٠) نرج عبد القادر أحمد ، العلاقة بين الاصابات في الصناعة والصناعة النفسية للذكاء ، رسالة ماجستير ، جامعة عين شمس ، سنة ١٩٦٥ ، ص ٢٦٠ ، ٢٦١ .
- (١١) حسن محمد كاشف ، العوامل الشخصية المرتبطة بالاستهداف للحوادث في الصناعة ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٢ ، ص ١٦٠ .

البيئية سواء في المنزل أو العمل لمزالت تلعب دورا هاما في التأثير على مخاطر المرض والوفيات .

على اننا يجب ان ندرك انه إذا كانت الظروف البيئية في ارتباطها بالفقر تزيد من مخاطر المرض فان هناك العديد من انواع الامراض التي ترتبط حاليا بالسلوك الذي لا علاقة له بالفقر على الاطلاق . فالانماط في الطعام غير المناسبة والتدخين والانماط في شرب الكحول يؤدي الى امراض جسمية مثل امراض القلب والسكر وسرطان الرئة والتليف الكبدى . على ان المخاطر الموقفة على الصحة والتي ترتبط بالسلوك هي مؤكدة ودالة على الظروف الاجتماعية السائدة تبعا كما كانت مخاطر التلوث الصحى مرتبطة بالظروف الاجتماعية في القرن التاسع عشر . لهذا فان التركيز على مظاهر السلوك ( مثل التدخين ) الذى يعتبر انعكاسا لقرارات الفرد وتنفيذه يودى بنا ليس فقط الى تفسير خاطئ أو تبسيط أكثر من اللازم لأسباب سلوكه ولكنه يودى أيضا الى محاولات مضللة وساذجة لتغيير سلوكه . فمن المفترض أن الاعلانات وتسويق السجائر والتخفيزات الطبية التي تتبناها الحكومة وفرض الضرائب على التبغ لها تأثير مباشر على الاتجاهات والسلوك .

ان التحليل الوائعى للتدخين في المجتمع الحديث يشتمل على عدد من القضايا السياسية والاقتصادية الممتدة بالإضافة الى قضايا الصحة . وعلى سبيل المثال فان الزيادة في فرض الضرائب على السجائر قد يجعل تكلفتها أمر يحرهما على الكثيرين . ولكن مع حدوث ذلك فان هناك تأثيرا آخر على موارد الدولة وعلى العمالة . فسوف يودى ذلك الى انخفاض الدخل الحكومى وتزداد البطالة . فعلى الرغم من أن الاقتلاع عن التدخين سوف يودى الى تخفيض النفقات الصحية التومية ، فان الحكومة سوف تكون في حاجة الى المزيد من المال كمعاشات للاعداد المتزايدة من كبار السن الذين مازالوا على قيد الحياة . كذلك فان النقص في صناعة التبغ بالرغم من أنها تودى الى النقص في عدد أيام الاجازات المرضية في الصناعة بصفة عامة الا إنها قد تحدث بطالة كثيفة في المدن التي تعتمد بصورة كبيرة على صناعة التبغ نفسها .

لقد اظهر لنا مثال التدخين السابق بوضوح ان المرض هو انعكاس للاقتصاد في الماضى وفي وقتنا الحاضر ايضا . وهناك مثال آخر يوضح دور التغذية والمستوى الغذائى في الجانب الصحى . فقد قدر كل من لوك وبسبيث عام ١٩٧٦ أن ٥٦ ٪ من الإناث ، ٥٢ ٪ من الذكور في إنجلترا من تخطوا من الاربعين يزيد وزنهم بمعدل ١٥ ٪ على الأقل عن الوزن المتترض . إن مخاطر الوفاة بالنسبة للذكور الذين يزيد وزنهم بمعدل ١٠ ٪ يمثل ١ - ٥

أعلى من المعدل وخاصة في الوفاة المرتبطة بمرض السكر وأمراض الأوعية الدموية . ومن الواضح أن الاضطراب في الطعام قد يمثل الخطر الرئيسي على الصحة . وقد ناقش بعض العلماء في سنة ١٩٧٣ قضية أن مرض الزائدة الدودية وسيرطان الأمعاء والسكر وأمراض الأوردة المختلفة - مثل تجلط الدم في الأوردة الداخلية والدوالي قد تكون لها علاقة بنقص الألياف . وعلى ذلك فإن البسموب التي تحتوي أغذيتها على نسبة عالية من الألياف تبدو نسبيا خالية من هذه الأمراض . ويلاحظ أن تقرير ضرورة زيادة نسبة الألياف في الغذاء لا تتوقف على عوامل تتصل بالفرد بقدر ما تتوقف على عوامل اجتماعية أشمل . . . ذلك أن أحداث تغييرات في التغذية يرقط بصناعات إنتاج الغذاء تلك التي يمكن أن تتركز في أيدي شركات تهتم بإنتاج سلع يسهل نقلها وتسويقها للتوسع في الأرباح أما القية الغذائية فتزد بالنسبة لها في المرحلة الثانية .

#### الاقتصاد والصحة :

تنتشر بعض الدراسات المعاصرة أن العوامل الاقتصادية تلعب دورا مهما في تحديد أنماط المرض في المجتمع الحديث ، وأن دور الخدمات الصحية أقل أهمية بالمقارنة بها . وقد فكر برينر Brenner سنة ١٩٧٧ أن غالبية التنوع في المعدلات السنوية الكلية للموفاة في الولايات المتحدة الأمريكية يمكن تفسيرها احتماليا في ضوء التغيرات التي تحدث في المستوى السنوي للعائلة مبرهنا على أنه فترة خمس سنوات كان لها تأثير على الصحة . وهذا التأثير قد حدث عن طريقين : الأول أن البطالة قد أدت إلى انخفاض دخل الأسرة وبالتالي انخفاض المستوى للمعيشي . والثاني أن الفرد قد فقد الاحساس بوجود معنى أو هدف للعمل الذي يعمل . وقد أدت الضغوط والمواقف العديدة إلى زيادة الخوف من المستقبل وإلى ارتفاع نسبة القلق داخل الأسرة وبذلك أصبح أفراد الأسرة أكثر عرضة لاعتلال الصحة . وقد انتهى برينر من قراءاته لاحصاءات الولايات المتحدة الأمريكية إلى أن استمرار الزيادة في البطالة بنسبة ١٪ لمدة خمس سنوات سوف تكون مسئولة عن زيادة حالات الوفاة ٣٧٠٠ حالة . وقد نجد تحليلات مشابهة في دراسات تنس الكاتب عندما جال الإحصاءات في إنجلترا وويلز والسويد سنة ١٩٧٩ .

ولكن الأمر الذي يجب أن ننبه إليه هو أن عكس هذه النتائج تساهم قد ظهر على يد عالم آخر هو إير Aier الذي استنتج أن العلاقة بين البطالة والوفاة في أدنى درجاتها ولكن أن معدلات الوفاة تزداد في وقت ازدهار الأعمال عندما تكون معدلات التوظيف مرتفعة . وعلى ذلك فقد فسر العلاقة

بين التوظيف والوفيات في ضوء أربعة أسباب اجتماعية بتصلة مصاحبة لدورة العمل هي :

١ - يؤدي الازدهار الاقتصادي الى زيادة هجرة العمالة التي تضعف شبكة العلاقات الاجتماعية التي تخشى الفرد بصورة طبيعية من الأمراض .

٢ - يزيد الاجهاد المتسبب عن قبول العمال للعمل الاضافي خلال فترات دورة العمل من اعتلال الصحة .

٣ - يزيد استهلاك الكحول والسجائر بمعدلات مرتفعة من اعتلال الصحة .

٤ - أما في فترات التدهور الاقتصادي فتزداد شبكة العلاقات الاجتماعية وتعمل على حماية الفرد .

ونحن نجدنا الآن أمام أكثر من رأى يضاد كل منهما الآخر ، ولكلهما يتفقان على الأقل في القاء المسؤولية الرئيسية في الصحة والمرض على السياسة الاقتصادية أكثر من الخدمات الصحية . ويشترك في هذا الموقف الخلاف كثير من الكتاب الرائيكاليين مشاركة جزئية إذ هم يميلون أكثر الى تحليل مدى مساهمة الطب الحديث في القصة بمصورة مباهرة .

وهناك بعض الكتاب الآخرين الذين يضمون تركيزا أكبر على الاحتياج الى تحسين الرعاية الصحية أكثر من انشغالهم بتفضايات أوسع للتغيير الاجتماعي . فهم يرون أن كثير من الأمراض ذات أسباب بيئية ويمكن منعها . وأن الطب يجب أن يعطى اهتماما أكبر للتعليم والبحث عن الخبرة العملية للأمراض أكثر من أن ينتظر عندما تحدث الأمراض ثم يهتم بعلاجها . فالمنع معناه خفض معدلات المرض . ويرون أيضا أن مصادر الرعاية الصحية والطاقة مركزة في التكنولوجيا الرغيمة وفي أعداد المستشفيات وتجهيزها بأساليب العلاج على حساب الموارد المجتمعية التي يجب أن توجه الى الوقاية . ويؤكدون أنه لا يجب أن نبالغ في أثر التقدم في الطب التكنولوجي وأثر استخدام المضادات الحيوية والمقاومة المكتسبة للمناعة على الصحة فإن الظيل في التحسن في مجال الصحة يمكن أن ينجم عن الجهود العملية الطبية : معنى هذا أننا نحتاج الى الجيل الآخر وهو الرعاية الصحية والوقاية والاهتمام بالظروف الاجتماعية والبيئية التي يعيش فيها من يتلقون أى نوع من العلاج إذ أن هذه الظروف يمكن أن تكون في بعض الأحيان عائقا يحول

دون فاعلية العلاج ودون حدوث الشفاء السريع . في ضوء ذلك يجب الاهتمام بطلب الشيخوخة والطب النفسى أو العلقى .

وهناك قضية هامة تتصل بذلك وترى أن عمليات التخطيط الشائع للمسائل الصحية يعتمد الاستنتاج فيها على أنماط تاريخية فقطوى على المصلافة . فليس من الضرورى عندنا يثبت تأثير عوامل بيئية كمحددات للوفاة في الماضي أن يكون لها نفس التأثير في الوقت الحاضر . فيجب الاهتمام بالبحوث المعمورة التي يمكن أن تعكس أثر التغيرات المجتمعية طالما نحن نسلم بأن تغيرات معينة يمكن أن تحدث في بعض جوانب البناء الاجتماعي من الحين إلى الآخر .

والخلاصة أنه مازالت هناك دراسات عديدة تجرى للتعرف على تأثير العوامل الاجتماعية والاتصلية على الصحة . وفي نفس الوقت مازالت لناشئنا حول أولويات الجهد والنفقة المخصصة للمسائل الصحية المتنوعة في ظل ظهور الأنماط الحديثة للمرض — مازالت مناقشات خلائية (١٢)

#### القطاعات الاجتماعية الكبرى والصحة :

تختلف المجتمعات عن بعضها من حيث بنائهما الاجتماعي وتركيبها السكاني وطبيعة البيئة الجغرافية التي يوجد بها كل مجتمع . وهذا ما يجعل هناك تباينا شديدا بين كل مجتمع وآخر في الحجم والسكان والثقافة والمظاهر الاجتماعية السائدة . ولا يتوقف الاختلاف والتنوع عند تعدد المجتمعات بل أن كل مجتمع يمكن أن يضم أنواعا متعددة من الجماعات الاجتماعية أو المجتمعات المحلية التي تختلف في ظروفها وتركيبها عن غيرها . وتتأثر مستويات الصحة العامة الخاصة بكل جماعة بنمط الحياة السائد فيها كذلك فإن الأمراض التي تنتشر بين الناس تتأثر بنمط حياتهم . فنحن يمكن أن نجد أمراضا أكثر انتشارا بين سكان الريف مثل البلهارسيا ، وأخرى أكثر انتشارا بين سكان المدن مثل تلك الأمراض المرتبطة بتلوث البيئة واستنشاق الأتربة والأبخرة ومخلفات المصانع . فالبيئة التي تعيش فيها الجماعة تعتبر حقل خصبا لنوعية معينة من الأمراض التي تؤثر على صحة الإنسان بينما يمكن ألا تعتبر بيئة أخرى مساعدة على انتشار هذه النوعية من المرض ويتوزع سكان للجمع المصرى على ثلاثة قطاعات أساسية هي :



**القطاع الريفي :** يهتم فريق من علماء الاجتماع بالدراسة العلمية للسكان الريفيين والعلاقات القائمة بينهم . ويستخدمون المعلومات التي جمعت عن سكان الريف لتحديد المشكلات التي تعوق نموهم وتقديمهم ، ثمهيدا لتحديد الوسائل التي يتم بها حل هذه المشكلات وتحسين مستوى الحياة الاجتماعية الريفية (١٣) .

المجتمع الريفي هو أحد الأنماط الرئيسية في المجتمع المصري نظرا لأن مصر كانت بلدا زراعيا بصفة أساسية في وقت مضى . وحتى عندما بدأت تتحول الى بلد صناعي بتت الزراعة هي حرفة كثير من السكان الذين يعيشون في قرى الريف المصري .

والمجتمع الريفي يتميز بعدة خصائص منها أنه مجتمع تقليدي نسبيا يقوم أساسا على العمل الزراعي . وترجع تقليدية المجتمع الى أنه ظل بعيدا عن تيارات التنفيع والى أن العمل الزراعي يجعل الناس أكثر ارتباطا بالكل وأكثر حفاظا على تقاليدهم . ولهذا نجد أن المجتمع الريفي هو مجتمع التقاليد الراسخة ، وهو المجتمع الأكثر حفاظا على القيم والمعادن والتقاليد . وهو مجتمع السلطة الأبوية وسلطة كبار السن حيث يكون لكبار السن الكلمة المسبوعة وهو المجتمع الذي يتميز أيضا بوجود الأسرة العائلية الكبيرة التي يطلق عليها الأسرة الممتدة لأنها تحوى جيل الاجداد والابناء والإحفاد ، وغالبا ما يعيشون جميعا في بيت واحد ويعملون في أرض واحدة . ونظرا لصغر حجم القرية فالمعلاقات الاجتماعية بين أهالي الريف علاقات قوية ويظهر ذلك في المشاركات الوحدانية في المناسبات المختلفة . وتنخفض نسبة التعليم في القرية عنها في المدينة نظرا لامتحانات كثيرة منها استخدام الذكور كأيدي عاملة في الزراعة وعدم الرغبة في تعليم الإناث بسبب تقاليد المجتمع .

ولذا كانت هذه هي الصورة التقليدية للريف المصري نان هناك قرى ومناطق ريفية قد لحقتها قدرا من التغير بسبب قريبا من المدينة أو بسبب وصول تدور من خدمات المجتمع إليها أيضا . هذه القرى يمكن أن تمثل خطوة نحو التأثير بالمجتمع الحضري ويمكن أن يحدث في جوانبها التقليدية بعض التغيرات . ولعل هذه التغيرات التي حدثت في كثير من القطاعات الريفية تزيد عن الريفيين الاتهام الخاطيء الذي كان يوجهه اليهم على أساس أدلة واهية . نقد اتهم الريفيين بالإهمال والتبديد والاتجاهات المحافظة ، وهذه المعتقدات كثيرا ما أدت بالحكومات الى تنفضيل الاستراتيجيات الانسانية

للموجهة نحو المصنع بدلا من تلك الموجهة نحو تحديث القطاع الزراعى الذى يعتبر يتخللنا على نحو جينوس منه (١٤) .

ويتميز المجتمع الريفى بتسام الأسرة بوظيفة تلقين الإنسان ما يتعلق بالتنظية الشخصية كخطوة أولى نحو مراعاة الجوانب الصحية ، وتبدأ الام بتدريب الطفل على تنظيم عملية الاخراج ومراقبة نظامته فى مرحلة الطفولة المبكرة ، وهى التى تقوم على خدمته فى هذه المرحلة المبكرة من نموه وتدريبه على الحفاظ على نظافة جسمه وملابسه فى اوقات محددة ، وقد تستخدم العقوبة والكاننة لضمان ثبات ورسوخ السلوك (١٥) .

ويتنشر فى المجتمع القروى العلاج الشعبى ، وهو يتضمن طرعا واساليب بعضها مفيد وبعضها الآخر عديم الفائدة ، كما أن بعضها له اضراره . وحتى فى حالة وجود الوحدة الصحية فى الريف فان تأصل الطرق الشعبية وشدة اعتقاد الناس فى جدوى الاحجية والعمل والتعويدة فى الشفاء تجعل انبئالهم على العلاج فى الوحدة الصحية محدودا ، كما أن تخوف البعض من الاساليب الطبية الحديثة يجعلهم لا يقبلون عليها . والبعض منهم يرى أن الطبيب يعتبر غريبا عن المجتمع الريفى وهذا لا يجعلهم يقدمون عليه إلا فى الحالات التى يضطرون فيها الى ذلك .

**القطاع الحضرى : مجتمع المدينة .** يتميز القطاع الحضرى بالكثافة السكانية ، كما يتميز بتعدد الجماعات التى توجد فيه ، ويقوم النشاط الاقتصادى فى المجتمع الحضرى على الصناعة والاعمال المرتبطة بها : مثل التجارة وغيرها . وتتركز فى المدن فى أى مجتمع المصالح والادارات والمؤسسات الرسمية التى يعمل فيها سكان المدينة أو سكان المناطق المجاورة . وترتفع نسبة التعليم فى المدن خاصة التعليم العالى . وتتميز أسرة المدينة بأنها الأسرة الزوجية الصغيرة التى تضم الزوج والزوجة والابناء المباشرين قبل الزواج . وتضم المدينة جماعات سكانية متعددة ،

---

(١٤) هالك لوب ، العالم الثالث وتحديات البقاء . ترجمة أحمد بخاؤد بلبع ، عالم المعرفة ، الكويت ، ص ٢٨٢ .  
(١٥) د. محمد عبده بحجوب ، الانثروبولوجيا ومشكلات التحضر ، الكتاب الثانى : مشكلات التحضر فى المجتمع المصرى ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، الاسكندرية ، ١٩٨١ ، ص ١٠٥ .

ويتمس سكان المدينة بالتنوع الشديد ، فانفراد الاسرة الواحدة قد يتجهوا في اتجاهات تعليمية مختلفة ، وقد يعملوا أعمالا متباينة بعكس اسرة الريف . وتتميز العلاقات في مجتمع المدينة بأنها علاقات ثنائية ترتكز أساسا على المصالح . كذلك ينتشر الاتجاه الفردى وتضعف الروابط القرابية . ومجتمع المدينة أيضا أكثر قابلية للتغير عن مجتمع القرية ، ذلك أن حركة الاتصال في مجتمع المدينة أكثر كثافة مما يجعل المدينة موضوعا لتغيرات مستمرة . ونظرا لتمدد انتماءات الناس في المدينة فإن هناك تفاوتات شديدا في العادات والتقاليد ومختلف جوانب الثقافة السائدة في المدينة . وعادة يضم مجتمع المدينة أحياء مختلفة يعيش فيها أفرادا وانفردا من مناطق أخرى ، ويمتد مستوى الأحياء المختلفة ومن يعيشون فيها أدنى - من النواحي الاجتماعية والاقتصادية - من بقية أجزاء المدينة .

وعلى الرغم من المميزات التي يتمتع بها مجتمع المدينة عن مجتمع القرية ، فإن هناك اعتبارات تجعل هناك صعوبات ومشكلات خاصة بمجتمع المدينة . وعلى سبيل المثال على الرغم من أن هناك إدراكا لضرورة التخطيط الإقليمي والقومي لمدن العالم الثالث فإن المخططين يواجهون صعوبات جمة تنتج من انخفاض مستوى الدخل ، والنمو السريع للسكان بما في ذلك أنواع المهاجرين من القطاع الريفي إلى المدن ، وهم عادة ما يعانون من سوء التكيف في مجتمع المدينة ، ويعانون من مشكلات مثل الاحتياجات المادية (١٦) .. بالإضافة إلى ذلك فإن ازدهار مجتمع المدينة وطبيعة العلاقات الثنائية يمكن أن تسهل حدوث الظواهر الانحرافية مثل البغاء الذي يؤدي إلى انتشار الأمراض الممرية . كذلك تؤدي الضغوط التي يتعرض لها إنسان المدينة إلى توترات عصبية قد تظهر في صورة أمراض نفسية أو عصبية أو جسدية . ومن الدراسات التي أجريت وتناولت تفاصيل عديدة توضح إلى أي مدى تؤدي حياة المدن إلى مشكلات محبة نوعية تلك الدراسة التي أجراها رينولد ونيكولسون عن السكنى في الأديار العالية في المدينة . وعلى الرغم من أنها لم ينجحوا موقعا ذات معنى في مسألة السكنى في الأديار العليا لكن ذلك انعكس على الأطفال الذين حرموا فرصة اللعب في الحديثة في حالة السكنى في الأديار العالية . وقد أظهرت الدراسة أيضا أن العصبية والاحتباط وعدم النوم كانت لها من الأعراض التي عانى منها من يعيشون في بيوت مبيطة (١٧)

(16) Philip Houser, Problems of Rapid Urbanization, in Peter Worsley, Op. Cit., p. 139.

(17) Reynolds I. and Nicholson C, Living in a Hight Flats, in Peter Worsley, Op. Cit., pp. 177, 178.

وقد أدت التغيرات الاجتماعية التي حدثت في حياة سكان المدن إلى آثار أخرى ترد صداه في الابعاد النفسية . فمقد. تغيرت مكانة المرأة الاجتماعية ومكونات الأدوار التي تقوم بها . وأثر هذا على الجانب النفسي للطفل . فالطفل يعتمد على أمه أساسا للحصول على الطمأنينة وأشباع حاجاته . ولكن انشغال الأم في المدن بالعمل خارج المنزل أدى إلى إشباع احتياجات الطفل . ويلاحظ أن عمل المرأة خارج المنزل في المجتمعات الحضرية تعتبر ظاهرة لها جانبها الإيجابي ولها جانبها السلبي أيضا . فعمل المرأة يمكن أن يكون له إيجابياته بالنسبة لكيان المرأة ووضعها الاجتماعي وأشباعها السيكولوجي . أما الجانب السلبي فيأتي من أن ارتباط الابن بالأم في السنوات الأولى أمر ضروري للنمو النفسي للطفل ولتكوينه الاجتماعي أيضا ، وغياب الأم يفقد الطفل فرصة هذا الإشباع . وفي بعض الأحيان عندما تحاول الأم تعويض أثر غيابها في فترات تواجدتها مع الطفل لحياتها يكون ذلك بطريقة متطرفة . لهذا فإن وجود الأم مع الطفل خاصة في السنوات الأولى يعفيه من الصراع نتيجة اختلاف القيم والمعايير التي تلقنها له الأم عن تلك التي يسمعا من غيرها أثناء غيابها (١٨) .

وعلى الرغم مما ذكر فإن مجتمع المدينة هو المجتمع الذي ناله حظا أبهر من الخدمة العلاجية . فالمستشفيات والعيادات المتخصصة تنتشر في المدن . ولكن بسبب ظواهر وخصائص معينة تصنف بها الحياة الحضرية يمكن أن يؤثر ذلك على الإفادة من الخدمة العلاجية . فالحياة الحضرية ارتقاع في أسفار العلاج الأمر الذي لا تستطيع الطبقات الفقيرة . كذلك فإن الوعي الصحي قد يكون منخفضا لدى بعض الفئات التي لم تتلق حظا وافرا من التعليم أو تلك الفئات التي تعيش في الأحياء المتخلفة فهم يظلوا يمارسون طرقهم الشعبية في العلاج ، بالرغم من معيشتهم في المدينة . كذلك فإنه بسبب سهولة الحصول على الدواء في المدينة وبسبب وجود أنصاف المتعلمين فمن كثيرين الأحيان يلجأ الناس إلى طلب الدواء من الصيدلية دون إرشاد من طبيب الأمر الذي يمكن أن يتضمن خطورة على حالتهم الصحية .

**القطاع الصحراوي :** تضم معظم المجتمعات مناطق صحراوية ، وعادة ما يعيش في هذه المناطق جماعات سكانية تتوزع في مناطق متباعدة . وإذا كانت معظم الجماعات الصحراوية بنوية منتقلة فإن بعضها يمكن أن يكونوا شبه مستقرين أو مستقرين تماما . وما يتحكم في التنقل والاستقرار طبيعة

---

(١٨) د. محمد سعيد فرح ، البناء الاجتماعي والشخصية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، الإسكندرية ١٩٨٠ ، ص ٢٤٨ - ٢٥٠ .

البيئة التى يعيشون فيها والتى تتحكم فى النشاط الاقتصادى للجماعة طول العام ، فإذا كانت البيئة فقيرة من جهة المياه والأمطار مارست الجماعة الرعى وأصبح نمط حياتها التجوال ، وإذا كانت هناك أمطارا موسمية فإن الجماعة يمكن أن تستقر فترة من السنة لممارسة الزراعة الموسمية ، أما إذا توافرت المياه من العيون والآبار وكانت صالحة للزراعة فيمكن أن تكون الواحات التى تستقر فيها الجماعات الصحراوية بصفة دائمة .

وتعيش معظم الجماعات الصحراوية فى شكل تجمعات محلية ، وترتبط بروابط قرابية على الرغم من تشتتها فى مناطق متباعدة . وعادة ما يكون لهذه الجماعات تراث ثقافى مختلف . ويحكم الناس فى الصحراء قانون عرفى تكون له قوة القانون الذى يحكم الجماعات المتحضرة . ويخضعون لمجموعة من التقاليد الشديدة الصلابة بسبب العزلة ونتيجة عدم اتصالهم بجماعات أخرى . ومن الطبيعى أن تنخفض نسبة التعليم بين سكان الصحراء - خاصة البدو الرحل - نتيجة صعوبة توصيل الخدمات التعليمية اليهم بسبب عدم استقرارهم .

ويؤدى الوجود فى البيئة الصحراوية الى تعرض الانسان الى نوعيه من الامراض ربما لا يتعرض لها من يعيش فى المجتمع الريفى أو الحضري ( انظر الدراسة الميدانية « طب الصحراء » فى الباب الأخير من الكتاب ) . كذلك فإن ثقافة المجتمع الصحراوى المتميزة تحوى ما يؤثر أيضا على صحة الانسان . وعلى سبيل المثال فإن العرف السائد لدى بعض القبائل الذى يجبر الفتاة على أن تتزوج أبى عنها تجعل هذا المجتمع يمارس زواج الأقارب فى نطاق ضيق جدا مما يؤثر على صحة النسل : كذلك فإن عزوف المرأة البدوية عن التقدم للفحص الطبى بسبب التقاليد يؤدى الى التثبيط على صحة المرأة .

ومجتمع الصحراء هو مجتمع الطب والعلاج الشعبى ، فالبدو اشتهروا دائما بأن لديهم طرقا للعلاج الشعبى ساعدتهم عليها طبيعة البيئة التى يعيشون فيها . فقد وضعوا أجسادهم فى رمال الصحراء الساخنة صيفا للشفاء من الروماتزم وعلاج السمنة . واستخدموا الكى فى أجزاء مختلفة من الجسم لعلاج الكثير من الأمراض . واستخدموا النباتات الصحراوية أيضا طلبا للشفاء ، ومن الطبيعى أن ينتشر الطب الشعبى فى هذه المناطق نظرا لبعدها عن مراكز الخدمات الصحية . وحتى عندما وصلت الخدمات الصحية الى الجماعات البدوية كان إقدام البدو عليها يشوبه الكثير من المتاعب بسبب شدة اقتناعهم بالأساليب الشعبية . ولكن ، تغيرا فى الإقدام على الطب الحديث وفى العادات الصحية قد لحق هؤلاء البدو الذين اعتادوا حياة

المدن سواء كانوا يعيشون في المدن الصحراوية التي ومثلها الخدمات الصحية ، أو كانوا على مقربة من المناطق الحضرية . فقد تبنى هؤلاء نماذج سلوكية جديدة في مجال الصحة (١٩) .

والخلاصة أنه يجب على الاجتماعي وممارس الطب أن يمي كل منهما في أي المجتمعات يعمل . ذلك أننا إذا تعرفنا على طبيعة المجتمع وخصائصه يمكننا من التعرف على خصائص من يعيشون فيه ، والتعرف على طبيعة المشكلات الاجتماعية والصحية التي توجد به . فطبيعة المشكلات الاجتماعية والصحية السائدة في المجتمع البدوي يمكن أن تختلف عن تلك التي تنتشر في المجتمع الريفي أو المجتمع الحضري كما سبق وذكرنا . ويجب أيضا لكي يتمكن الشخص من الاستفادة من هذا الجانب أن يحاول الاستفسار عن نوعية المجتمع الذي يعمل به سواء كان يعمل في مستشفى أو في وحدة صحية أو في مركز لتنظيم الأسرة أو ... الخ . وعليه أيضا أن يلاحظ بنفسه ما يسود في هذا المجتمع من ظواهر في ضوء السمات الأساسية التي حددناها للمجتمع الريفي والحضري والبدوي .

وسوف يساعد التعرف على طبيعة المجتمع ممارس الطب أو الاجتماعي على أن يتعامل مع أهالي المجتمع الذي يعمل فيه بطريقة مقبولة . ذلك أن معرفة عادات وتقاليد الناس ، ومعرفة طباعهم وتقييمهم مفيداً . ومساعداً على الوصول إلى أفضل طريقة للتعامل مع الناس دون المساس بعاداتهم وتقييمهم . فنحن يمكننا التعامل مع الناس بنجاح إذا احترمنا عاداتهم وتقاليدهم وتقييمهم . وفي نفس الوقت ستكون أكثر نجاحاً إذا عرفنا كيف نوجههم وارشدهم إلى ما تقتضيه هذه العادات والتقاليد من تأثير على الصحة .

---

(١٩) أنظر مثلا التغيرات التي حدثت في هذا الجانب نتيجة توفير الخدمات الصحية في منطقة الصحراء الغربية في المجتمع المصري في كتاب « المجتمعات الصحراوية في الوطن العربي » ، للدكتور نبيل صبحي حنسا ، دار المعارف ، القاهرة سنة ١٩٨٤ ، ص ٢٢٨ - ٢٣٦ .

## الفصل العاشر

### الثقافة

#### والصحة والمرض

يبدو أنه من المسموعة بمكان الوصول الى تحديد دقيق للأساس الفعلي للثقافة . فالجذور الاولى لكل من الدين ، والزواج والفن غير معروفة . وعلى الرغم من ذلك استطاع العلماء تصنيف مختلف ألوان الثقافة التي أوجدتها الانسان منذ بداية العصر الحجري (١) . ويرى ليزلى هوايت Lesia A. White أن الثقافة بدأت عندما بدأ الانسان ينطق ويستعمل الرموز الاولى ، لهذا يعتبر تاريخ الثقافة هو تاريخ الانسان ككائن بشري . ويلاحظ أنه قد ترتب على انتقال أشكال الثقافة من مئات الآلاف من السنين ، إن لم تكن بعض عناصرها ، وتشير البعض الآخر ، إلا أن الثقافة نفسها قد استمرت (٢) .

#### مفهوم الثقافة وطبيعتها :

تعرض عدد كبير من علماء الاجتماع والانثروبولوجيا لدراسة موضوع الثقافة وتحديد مفهومها (٣) . وقد اختلفت تعريفاتهم لها باختلاف تخصصات الدارسين . وسوف نعرض لبعض هذه التعريفات بهدف التفرقة بينها وبين التعريف الانثروبولوجي للثقافة .

---

(1) John Eric, Nordskog, Social change, New York, Toronto, London, 1960, p. 4.

(2) Francis E. Merrill, Society and culture, Printice-Hall, Inc., 1960, p. 118.

(٣) عندما درس كروبر وكلاكهون Kroeber & Kluckhohn تعريفات الثقافة وجدا أن هناك ١٦٤ تعريفاً ، ومع ذلك فمى لم تشتمل على كل مضاي الثقافة التي تبلغ الآلاف .  
انظر : p.120

يختلف التعريف الأنثروبولوجي للثقافة عن ذلك التعريف الذى يقتصر الثقافة على السلوك وهو جانب معين يتلمه الناس ويشاركون فيه بالإضافة الى بعض الافكار والاتجاهات المتوقعة والمقبولة فى أى مجتمع (٤) .

ويختلف المفهوم الأنثروبولوجي للثقافة كذلك اختلافاً بينا عن المفهوم الدارج لكلمة « الثقافة » ، والذي يعتبر أن الثقافة مرادفة لارتفاع مستوى كفاءة الفرد في تخصصه أو تعليمه . فالشخص المثقف أو المتحضر هو الذى يستطيع أن يصل الى درجة التمكن في بعض مجالات المعرفة ، وهو الذى يتميز بأداب سلوكية راقية . وبناء على ذلك يكون الشخص غير المثقف هو الشخص الذى لم يكتسب هذه المعرفة . ويعتبر هذا التعريف قاصراً - من وجهة النظر الأنثروبولوجية - اذ يقتصر مفهوم الثقافة على مجالات معينة من المعرفة . فالثقافة تتضمن كل أساليب السلوك المشتقة من مجالات النشاط البشرى بكافة أنواعها ، كما تتضمن التقنيات والمناهج المستخدمة في صناعة الفخار ، وحياكة الملابس ، وبناء البيوت . فالأنثروبولوجيا لا تعرف ذلك التمييز الشائع في الاستخدام العادى بين « المثقف وغير المثقف » ، لان هذا لا يمثل سوى اختلاف في حظ الفرد من الثقافة : فهو لا يدل على وجود هذه الثقافة من عدمه .

كذلك يختلف المفهوم الأنثروبولوجي للثقافة عن مفهوم المؤرخين الذين يطلتون مصطلح الثقافة على بعض الانجازات الفنية والفكرية ، فهم يعلون بالثقافة الاغريقية مثلاً انشطة الافريق المتعلمين الذين كانوا ينتجون بهارات عالية في الفن والادب . فلا يشير مصطلح الثقافة لديهم ، الا الى الانشطة العديدة الاخرى التي كان يتميز بها المجتمع الافريقى . ونحن لا نجهدهم يستحسون هذا المفهوم عند الكلام عن شعوب معينة كالهنود الحمر الامريكيين ، أو الشعوب الافريقية ، التي لم تعرف تاريخاً مكتوباً (٥) .

ولعل مفهوم الثقافة الذى حدده كلايد كلاهون Clyde Klukhohn يساعدنا على فهم السلوك البشرى ، حيث يقول : « نقصد بالثقافة جميع مخططات الحياة التي تكونت على مدى التاريخ ، بما في ذلك المخططات

(4) Young and Mack, Principles of Sociology, American Book Company, New York, 1960, p. 30.

(5) Ralph L. Beals and Harry, Hoijer, An Introduction to Anthropology, The Macmillan Company, New York, Third Edition, 1965, pp. 265-266.



الضمنية والمريحة ، والمعتلة واللاعقلية . وهي توجد في أى وقت كوجهات لسلوك الناس عند الحاجة » . كما يوضح هذا المفهوم تنوع السلوك البشرى عندما ندرك أن لكل مجتمع انساني ثقافته المتبيزة ، أو كما يقول كلاكون أيضا : « أن ثقافة مجتمع من المجتمعات هي نسق تاريخي المنشأ يضم مخططات الحياة المريحة والضمنية التي يشترك فيها جميع أفراد الجماعة ( أى المجتمع ) أو أفراد قطاع خاص معين منها » .

وإذا كانت التعريفات السابقة قد تناولت جانبا من جوانب الثقافة ، فإن هناك تعريفا آخر اشتغل — على الرغم من بساطته — على كثير من العناصر التي أجمع علماء الانثروبولوجيا والاجتماع على إنها مؤلف أهم خصائص الثقافة ومكوناتها (٦) . ذلك هو التعريف الكلاسيكي البسيط الذي وضعه تاييلور في مطلع كتابه عن « الثقافة البدائية » حيث يقول : « أن الثقافة أو الحضارة بمعناها اللاتوجرافي الواسع ، هي ذلك الكل المركب الذي يشمل المعرفة والمعتقد والفن والأخلاق والتقاليد والعرف وكل المقدسات والمعدات الأخرى التي يكتسبها الإنسان كمفرد في مجتمع » (٧) .

وإذا شئنا أن نوجز ما سبق سرده فإن مصطلح ثقافة — كما يستخدمه دارسي الانثروبولوجيا — يمكن أن يستخدم للدلالة على ما يأتي :

١ — للدلالة على أساليب الحياة الشائعة في وقت معين بين البشر جميعا .

٢ — للدلالة على أسلوب الحياة الخاصة بمجموعة من المجتمعات التي يوجد بينها قدر من التفاعل .

٣ — للدلالة على أنماط السلوك الخاصة بمجتمع معين .

(٦) د. أحمد أبو زيد ، البناء الاجتماعي ، الجزء الأول « المفاهيم » ، الدار القومية للطباعة والنشر ، القاهرة سنة ١٩٦٥ ، ص ١٨٦ — ١٨٧ .  
(٧) يقترب هذا التعريف من التعريف الذي وضعه كل من ويسلر وسوروكين Wessler and Sorokin فقد رأيا أن الثقافة تتألف من اللغز وآدابها ، والفنون ، والمعرفة العملية ، والمهارات الفنية ، والفكرات الروحية ، والنظم التربوية والتعليمية ، والمعتقدات ، والالتزامات ، والانساق الاجتماعية .  
انظر : د. أحمد الخشاش ، التفكير الاجتماعي ، دار المعارف سنة ١٩٧٠ ، ص ٦١٢ .

٤ - للدلالة على أساليب السلوك الخاصة بشريحة أو شرائح معينة داخل مجتمع كبير على درجة من التنظيم المعتمد (٨) .

تقسم الثقافة الى ثقافة مادية وثقافة لاهادية . وتتضمن الثقافة المادية الاختراعات والوسائل المادية التي يطلق عليها البعض لفظة حضارة . ولا يرى الانثروبولوجيون المعاصرون أن الحضارة تختلف نوعيا عن الثقافة ، كما أنهم لا يميزون بين شعب متحضر وآخر غير متحضر . فجميع الحضارات - بما فيها الحضارات المعظمية المعاصرة أو القديمة - ليست سوى مراحل خاصة في تطور الثقافة تتباين في نراء مضمونها وفي تعقد تركيبها ، ولكنها ليست مختلفة نوعيا عن ثقافات الشعوب التي تسمى شغوبيا غير متحضرة .

والثقافة الالمانية هي الاساس الجوهرى للثقافة المسادية . ذلك ان نظاهر الثقافة المادية لها اساس فكري سابق عليها . بل أن لكثافة التقدم المادى محدودة بحدود الانسامل الفكرية الموجودة . كما أن الاشياء المادية تكون عديمة الفائدة - بل ويمكن أن تكون ضارة - بدون معرفة طريقة استعمالها . ويمكن أساس الثقافة في المعانى والانسان الرمزية ، التي هي وحدها وثيقة الصلة بالعناصر المادية (٩) .

وللثقافة جانب ظاهر وجانب آخر ضمنى ويتناول الجانب الظاهر من الثقافة في الاختراعات المادية التي نراها وفي اللغة التي نسمعها وفي العادات والتقاليد التي يمكن أن نلاحظها في مناسبات مختلفة . ولكن هناك الجانب الضمنى غير الظاهر ويضم جوانب الثقافة التي يصعب ملاحظتها ولا يمكن التعرف عليها إلا بطرق متعمقة أو بتحليل جوانب الثقافة الظاهرة . وتعد معتقدات الانسان ومستوى معرفته من جوانب الثقافة غير الظاهرة . ودائما وراء كل جانب ظاهري من الثقافة جوانب عديدة غير ظاهرة . نالزى مثلا كعنصر ثقافى ظاهر يمكن أن يتضمن معتقدات ( غير ظاهرة ) تتعلق بالقيم والاحتشام والنظام ... الخ . فارتداء المبرضات مثلا زيا موحدا يعتبر أمرا يتضمن ثقافة ظاهرة وضمنية في نفس الوقت . نالزى نفسه هو ثقافة مادية ظاهرة ، ولكنه يتضمن أيضا فكرة غير ظاهرة هي محاولة التنظيم بحيث يستطيع الانسان أن يفرق بين مبرضة وبين أى فتاة أو سيدة أخرى في نفس المكان .

(٨) Ralph L. Beals, op. cit., p. 269.

(٩) Francis E. Merrill, op. cit., p. 124.

وتبدو مسألة دراسة الجوانب الظاهرة والضمنية في الثقافة دراسة هامة بالنسبة لمن يعمل في مجال الصحة لأن بعض جوانب ثقافتنا الضمنية يمكن أن تكون مؤثرة تأثيراً شديداً على السلوك الظاهر . وعلى سبيل المثال فإن أقدام الناس على تنظيم الأسرة - كسلوك ظاهر - يتأثر بجانب غير ظاهر وهو معتقدات الناس حول فاعلية هذه الوسائل أو جليها للأمراض أو حول مدى اتفاق فكرة تنظيم الأسرة مع الدين .

ويكتسب الإنسان الثقافة من مجتمعه منذ مولده عن طريق الخبرة الشخصية وبما أن كل مجتمع يتميز بثقافة معينة محدودة بزمان ومكان معينين فإن الإنسان يكتسب ثقافة المجتمع الذي يعيش فيه منذ الصغر . ولا تؤثر العوامل الفسيولوجية والسلالية في تلك العملية (١٠) لهذا تسهم دراسة الثقافة في التعرف على كثير من سمات الشخصية . فقد أوضحت الدراسات مثلا أن الحزن من أهم ملامح الشخصية المصرية . وتوصلت الدراسات إلى هذه النتيجة من خلال تحليل الكثير من عادات وتقاليد وطقوس الشعب المصري ، خاصة الغناء العاطفي ، ومن دراسة الأمثال والأقوال المتداولة ، فالمصري يشعر بالقلق إذا استمتع خلسة بالحياة ولو للحظة ، ولهذا يعبر عن تلقه عنفاً تغمره السعادة بقوله « اللهم اجعله خير » (١١) .

والثقافة بهذا المعنى ظاهرة لصيقة بالمجتمع . وهي في نفس الوقت ظاهرة مستقلة عن المجتمع وإن ارتبطت ارتباطاً شرطياً بوجوده ( خاصة الثقافة اللامادية ) . ورغم استقلال الثقافة عن المجتمع فإن هناك علاقة أساسية بينهما يجب أن نتناولها بالتحليل لأنها تحدد معالم الدراسة في هذا البحث . ولكننا لن نتطرق لمناقشة مسألة استبعية المجتمع على الثقافة أو العكس . وما يمكن أن يقال بخصوص ذلك هو أننا نفترض أن الإنسان وجد في المجتمع ، ثم وجدت الثقافة . إذ أن الثقافة تنتج من المجتمع المكون من أفراد في تفاعل مستمر ، ثم تصبح بعد ذلك العملية دائرية ، فالمجتمع ينتج الثقافة ، والثقافة بدورها تؤثر في مجتمعاتها (١٢) ، ونتيجة لهذا يؤدي

---

(١٠) د. عاطف وصفي ، الأنثروبولوجيا الثقافية ، دار المعارف ، القاهرة سنة ١٩٧٥ ، ص ٧٨ .

(١١) د. عاطف وصفي ، الثقافة والشخصية ، الشخصية المصرية التقليدية ومحدداتها الثقافية ، دار المعارف ، ص ٢٥١ ، ٢٥٢ .  
(١٢) David Bidney, Theoretical Anthropology, Columbia University Press, New York, 1953, p. 104.

التغير في الثقافة الى تغير في المجتمع والعكس صحيح ، فالثورة الصناعية نشأت نتيجة للتغيرات في وسائل انتاج القوى والسلع الصناعية . هذه التغيرات اثرت في طريقة حياة الاجيال المتعاقبة في مجتمع غربي أوروبا ، وبازالت سلسلة رد الفعل تنشر خلال الاجزاء الثانية من العالم . واذا كان المجتمع هو جماعة من الافراد في تعامل مستمر ، فالثقافة هي نتاج هذا التعامل . واذا كان التعامل الاجتماعي يجعل نمو الثقافة ممكنا على المستوى الانساني ، ويعطى للثقافة اميتها في تصميم الفعل ، فان الثقافة تحدد بدورها ايضا شكل التعامل الاجتماعي الذي يحدث بين شخصين أو أكثر عن طريق ما تتضمنه من معايير وقيم . وحيث أن الثقافة تراكمية وتسلم من جيل الى جيل في المجتمع عن طريق خاصيتها الرمزية ، وبتعلمها كل فرد في مرحلة نموه ، لذا فهي محدودة أساسا للشخصية وتعتمد في وجودها على قدرة المجتمع على تسليم التراث للأجيال اللاحقة (١٣) .

### الثقافة والصحة والمرض :

توجد المعايير في المجتمع وتمكسها أنماط سلوك الافراد وأساليب تكريمهم . وبعبارة أخرى فان المعايير هي التي تحدد ما ن فكر فيه وما نفعله . وعلى سبيل المثال فعدم ضرب المريض يعتبر أحد المعايير التي تستود لدى من يمارسون مهنة التمريض بها كان المريض بذيئاً أو عدائياً . وعندما يحدث استثناء لهذه القاعدة بأن تضرب ممرضة في قسم الاستقبال أو الطوارئ مريضا لأنه تضاعف جرعات كبيرة من أى عقار فان بقية الممرضات سوف ينتقدن هذا السلوك ويمكن أن تجلّزى الممرضة على ما فعلته .

وترتبط المعايير التي تستود لدى أى جماعة بجوانب مختلفة من حياة الجماعة ، ولهذا هذه المعايير أحيانا تكون متصارعة . ويحاول أفراد الجماعة أن يحلوا مشكلة هذه المتعارفات بما يتفق مع أحوالهم الاجتماعية وما يتفق أيضا مع مستقيمهم . وعلى سبيل المثال فان ممرضون قد أوضح كيف أن الأطباء مطالبين ببذل الجهد في القراءة الطبية وفي العمل الطبي التخصصي ، وفي نفس الوقت من المتوقع منهم أن يكونوا اجتماعيين يقضون وقتا يتجاوزون فيه أطراف الحديث مع المرضى ومع الزملاء . ركل من العاملين يحتاج الى وقت . ولهذا يحدث الصراع لدى الأطباء ، فهم اذا حققوا التوقع الأول فسوف يرضى عنهم المرضى والزملاء ، واذا حققوا التوقع الثاني وقضوا وقتا طويلا يقيحوا

علاقات اجتماعية فسوف يرضى عنهم الناس ولكنهم لن يستطيعوا أن يقتضوا أفضل رعاية للمرضى . وهذا يمكن أن يعرضهم للجزاءات .

والقيم هي عنصر آخر من عناصر الثقافة . ويحاول أفراد أى مجتمع تحقيق القيم المجتمعية من خلال السلوك . ويلاحظ أنه في الحالة المثالية لا تتعارض المعايير مع القيم ، ولكن واقعيا أحيانا يحدث الصراع بينهما . وعلى سبيل المثال فإذا كانت قيمة الانجاز تعتبر من القيم التى تسود في المجتمع ، فإن المعايير التى تسود في جملة اجرامية تمارس السرقة لن تشجع الفرد على الانجاز . والفرد المجرم في هذه الحالة يرتبط بمعايير الجماعة التى اتخذت البرية لريقة لحياتها لأنه يعتبرها جماعته التى ينتمى اليها . هذا بجانب أن الوصمة التى يوصم بها الفرد نتيجة ارتباطه بالجماعة الاجرامية يمنعه من الانجاز بالطرق المشروعة في المجتمع ، أى من طريق العمل . وبالمثل فإن « الصحة كقيمة » هو مفهوم منتشر على نطاق واسع ، ومع ذلك فإن المايير تجبر الاشخاص أن يعملوا في مهن تؤدي الى توترات شديدة لديهم، ويعيشون في مناطق جغرافية ملوثة ، أو يتناولون طعاما يؤدي - على المدى الطويل - الى التأثير على الصحة .

والمعتقدات هي أنكار تتعلق بالحيثية والذيف ، وتتعلق بالصحة والخطأ ، وهى قد تتعلق بالانكسار والسلوك . ويجب فهم المعتقدات لانها تساعد في فهم الفعل ، كما تفسر رسوخ بعض الافعال التى تصدر من الفرد داخل الجماعة أو تجاهها . وعلى سبيل المثال فانه من المهم أن يثق ( يعتقد ) أى معالج بأن الشخص الذى يأتى اليه مريضا لكي يكون لديه دافعا لمعالجه . بجانب أن المعتقدات السائدة عن مرض معين هي التى تحدد كيف سيمسك الشخص الذى سيصاب به ، وكيف سيمسك الناس تجاهه أيضا . ومظنا يحدث بالنسبة للقيم بان المعتقدات أيضا يمكن أن تتعارض مع المعايير . وعلى سبيل المثال فان القانون ( كأحد أشكال المعايير ) يمكن أن يعتبر الشخص الذى لا يعرف السلوك الصحيح من السلوك الاجرامى أثناء كراهه لسلوك يصنفه القانون على أنه جريمة شخصا مريضا يحتاج الى أن يعالج ولا يجب أن ينظر اليه على أنه مجرم . ومع ذلك فمن يتعاملون مع هذا الشخص الذى انتهك القانون من أفراد الاسرة أو الاطباء أو الممرضات أو الحراس سوف ينظرون اليه على أنه مجرم . وهنا تتعارض المعايير مع المعتقدات . وما ينتج عن هذا الموقف أن من يتعاملون مع هذا الشخص سوف يظنوا يعاملونه بمستنيين الى معتقداتهم على انه انسانا مجرما وإن يتعاملوا معه على أنه مريض .

ويمكن النظر أيضا الى المعتقدات على أنها إيديولوجيات تغفل شرعية

للسلوك . وعلى سبيل المثال فإن الممرضة قد تنزع عندها تقرا عن أعمال العنف التي تؤدي بالشخص الى أن يفقد وعيه ولكنها لا تجد حرجا في أن تتقدم هي وتعطى لمرضى صدمة كهربائية خلال العلاج بالصدمة الكهربائية الراجفة دون خوف أو دون إبداء أى تراجع عند قيامها بهذا الفعل . بالمثل فإن الممرضات لا يجدن حرجا في الإقدام على إعطاء الطفل حقنة مؤلمة على الرغم من أنه يبكي ويطلب ألا يشعر بالألم . والاختلاف هو أنه في حالة أعمال العنف فإن الفعل يكون غير مشروع أما في حالة إعطاء الصدمة الكهربائية أو الحقنة فإن الممرضة تعتقد أنها تعمل شيئا مفيدا بالنسبة للمريض ، وهو لا يتناقى في نفس الوقت مع فكرة الشرعية إذ أن التقايد الطبية قد أثرت هذه الأساليب العلاجية .

تشكل المعايير والقيم والمعتقدات الجوانب غير المادية للثقافة — كما سبق وذكرنا — تلك التي تتشكل وفقا لها توقعات السلوك ، ويتحدد بناء عليها ما يريد الناس أن يفعلوه ، ويتحدد بناء عليها أيضا ما يمتد الناس أنه صحيحا أو غير صحيح . ويتعلم الناس المعتقدات والمعايير والقيم خلال عملية التنشئة الاجتماعية . ويكتسب الطفل هذه العناصر الثقافية خلال مراحل حياته الأولى لهذا فيهل البعض الى تسمية هذه المرحلة بالتنشئة الاجتماعية الأولية . وعلى الرغم من أن رسوم هذه العناصر يتم في المرحلة المبكرة إلا أن سنوات العمر المختلفة يحدث فيها أيضا اكتسابا لمعتقدات ومعايير وتتم ربما تختلف عن تلك التي اكتسبها في المرحلة الأولية ، ويميل البعض أيضا الى أن يطلق على التنشئة في المراحل التالية التنشئة الثانوية . ولكي نستطيع أن نتعرف على الآثار الناتجة على التلقين في مراحل العمر الأولى على الاعتقاد في الطب الشعبي وعلى القيم المتعلقة بالصحة الجيدة ، وعلى المعايير التي تتحكم في متى يذهب الناس الى الطبيب لطلب مساعدته فانه يجب أن ندرس عمليات التنشئة الأولية . أما إذا أراد الشخص أن يتعرف على توقعات الأفراد فيما يتعلق بدور الإخصائي الاجتماعي في المجال الصحي ، أو الموظف الإداري في المستشفى أو الطبيب أو الحكمة المسؤولة نان عليه أن يدرس عملية التنشئة الثانوية . وهناك أمثلة عديدة أخرى للموضوعات التي يمكن التعرف عليها من خلال دراسة فترات التنشئة الثانوية مثل عدد سنوات الدراسة بالنسبة لطالب الطب ، وندى ارتباط واقتراب الطلبة من الاساتذة وتفاعلهم معهم ، ومدى الخبرات الأكاديمية التي يحصلها الطلبة بالنسبة للخبرات التي يحصلون عليها في قاعات الدرس ، وطرق النقل من سنة الى أخرى ، وكيف يتم اختيار الطلبة ، وكيف ينتقل الطلبة من مرحلة الدراسة الى العمل ثم ما هي أنواع المعتقدات والقيم والمعايير التي يكتسبها الطلبة خلال مراحل الدراسة ؟

ويجب أن نذكر أن عوامل عديدة يمكن أن تسبب الانحراف عن المعايير والقيم وغيرها ، فهناك المريض الذي لا يستجيب لتعليمات الطبيب ، وهناك أيضا الطبيب الذي لا يسلك وفقا لاختلاقيات المهنة ، وهناك الأسرة التي تعاني من الفقر ولكنها تهتم اهتماما شديدا بالتفسيخية وباللجوء الى الطبيب وقت الحاجة وتصف بشدة الاعتقاد في الطب الرسمي ويتمتع أفرادها بصحة جيدة . وهناك أيضا الممرضة التي تسجل بيانات المريض لكنها لا تعرف كيف تأخذ بياناته بدقة ، تلك الاجراءات التي تتعلمها الممرضة بسهولة . وهناك المستشفى التي لا تقدم خدماتها وامكانياتها بطريقة ميسرة للمرضى . كل هذه اشكال للانحرافات عن المعايير والقيم ، وتحتاج الى دراسة ثنائية للتعرف على كيفية تحديد الانحراف داخل الجامعة ثم كيفية مجازاة هذا الانحراف .

وعندما نذكر مفهوم الانحراف لا يجب أن نتقفز الى اذهانتنا فكرة الجريمة ، فهناك اشكال عديدة للانحراف لا تصنف تحت مفهوم الجريمة . وعلى سبيل المثال فان المرض هو شكل من اشكال الانحراف ، وهناك جزاءات تعيد المريض الى حالته الطبيعية وهناك مكافآت تبقى الصديق محافظا على حالته الصحية . وبالمثل فان الخطيئة هي أحد اشكال الانحراف ، وهناك عقوبات محددة للخطيء .

كذلك لا يجب أن نعتقد أن الجريمة وحدها هي التي تتحدد لها عقوبات . فهناك عقوبات أخرى توجه الى من يسلكون أنواع عديدة من السلوك غير السلك الاجرامى . وتنقسم هذه العقوبات الى عقوبات رسمية واخرى غير رسمية . والعقوبات الرسمية هي التي تتحدد في اللوائح الرسمية للمؤسسات والاداريات ، اما العقوبات غير الرسمية فيبوعمها الأفراد ويشعرون بها دون أن تكون مكتوبة . فادارة الوجه للآخر أثناء التعامل ، والمصافحة غير الحارة ، ومبوسة الوجه ، والفضح على الشخص ، والكلمات الفاسية واللجة الحادة ، وعدم الاجابة على الاسئلة ، ورفض الدعوة هي كلها عقوبات يستخدمها الناس بوعي أو بدون وعي للتأثير في الآخرين (١٤) .

وتسهم الثقافة التي توجد في المجتمع في الجوانب الصحية بطرق عديدة ، فهي تقدم للفرد المفاهيم المتعددة عن المرض . فقد دلت الدراسات التي أجريت في أمريكا عن مفهوم المرض لدى جماعات أمريكية مهاجرة مثل المكسيكيين على أن الذين جاؤوا من جماعات ريفية أو من شرائح طبقية دنيا وهامشية في المدن الصغيرة كانت لهم اتجاهات خاصة نحو المرض ، فقد

صحبوا معهم كثير من المعتقدات والممارسات الشعبية ، واتضح أنهم لم يكتسبوا منهم ما مختلفا للمرض فقط ، وإنما كانت للمرض دلالات اجتماعية مختلفة لديهم أيضا (١٥) .

كذلك أشارت دراسات أخرى إلى تأثير الثقافة على السمات الشخصية : فقد أثبتت دراسات علم النفس أن المسمى التحليل تد تشأ لديه ميول جمالية وهوايات غير اجتماعية ليس ينبغي المحددات الموروثة ، بل لأنه لا يجد في ثقافة معينة أشياء في الرياضة البدنية واللعب البدني وبالتالي يضر لأن يسمى وراء الأشباع في الهوايات الاجتماعية مثل القراءة . ونظرا لما يبدو من أن نظريات الانسلط الجنسية مثل نظرية شلدون لا تنطبق على الأنث في الثقافة الواحدة ، وهن اللواتي تختلف أدوارهن في الطفولة والرشد عن أدوار الذكور ، فإن هذا يوحي بأن التوزيع الثقافي بين الجنسين تعتمد على امطراد وجود الفعل الثقافية أكثر منوعاً على التحديد البيولوجي (١٦) .

#### الطب الشعبي :

نعني بالطب الشعبي أساليب العلاج باستخدام الأعشاب والمواد المختلفة أو المعالجة المظية ( معالجة الداء بإعطائه المساب جرعت صغيرة من دواء لو أعطى لشخص سليم لأحدث عنده مثل أعراض المرض المراد العلاج ) وغيرها من الأساليب الشعبية . وكما ينتشر الطب الشعبي بين الجماعات البدائية فإنه ينتشر أيضا لدى جماعات وقطاعات عديدة في المجتمع الحديث . وتبقى أساليب الطب الشعبي تستخدم عبر أجيال عديدة بسبب عملية التوارث والنقل من جيل إلى جيل إذ أن الطب الشعبي يعتبر أحد مكونات الثقافة وينطبق عليه نفس ما ينطبق على العناصر الأخرى من الثقافة (١٧) .

وتد ارتبط الطب الشعبي بالسحر لدى الجماعات البدائية . وعلى الرغم من أن السحر له الطابع الرمزي التعبيري ، إلا أنه يستخدم على مدى

---

(١٥) د. محمد الجوهري ، الانثروبولوجيا ، أسس نظرية وتطبيقات عملية ، الطبعة الأولى ، القاهرة سنة ١٩٨٠ ، ص ٣٤١ .  
(١٦) جوليان روتر ، مرجع سابق ، ص ١٠٠ .  
(١٧) David Davis, A Dictionary of Anthropology, Fredrick Muller LTD., London, 1972, p. 85.



المعصور المختلفة لإبراء الإنسان من الأمراض أو الاضرار بالصحة . وهذا ما عرف في التراث بالسحر الأبيض والسحر الأسود . فقد استخدم السحر الأبيض لانزال المطر وقت الجفاف أو لتحقيق وفرة المحصول أو زيادة عدد مرات الانجاب أو الشفاء من مرض عضال ، كما استخدم السحر الأسود لجلب المرض أو الوفاة (١٨) .

وقد عرف الشعب المصرى منذ أقدم عصوره بأنه شعب تمأثل ثقافته والمعتقدات ، ومن بينها المعتقدات المتعلقة بالصحة والمرض . وعرف أيضا بأن لديه من الممارسات الشعبية الكثير لجلب الصحة وانتفاء شر المرض . وبعض هذه الممارسات يجد وبعضها الآخر غير مجد . وعلى سبيل المثال فقد اعتقد قديما المصريين أن الختان هو نوع من الوتاية من البلهارسيا . كما اتبعوا أسلوبا للوقاية هو عملية تحريم تلويث المياه . فقد فكر في كتاب الموتى أن الميت يجب أن يبرىء نفسه في اعتزائه بأنه لم يلوث المياه أيما كانت ، فنقول في يوم الحساب « أنا لم ألوث ماء » وتعتبر هذه العبارة القصيرة هي قناتون الوتاية من البلهارسيا . ومن المعروف أن معتقدات وممارسات الطب الشعبي موجودة ومتعلقة لدى قطاعات الشعب المصرى بدرجات متفاوتة . ونحن في حاجة إلى دراسات يقوم بها المتخصصون في هذا الفرع من الأنثروبولوجيا للتعرف على الأساليب المتبعة والمعتقدات السائدة لكي يتسنى الحكم عليها بمعايير الفائدة أو الضرر أو عدم الجدوى . ونحن في حاجة أيضا إلى دراسات عن علاقة الطب الشعبي بالطب الرسمى في مختلف قطاعات المجتمع ، في الريف ، وفي المدن بإحيائها الحضرية والتخلفة ، وفي القطاعات البدوية . ونحتاج إلى أن نعبرف الأرض المشتركة وجوانب الصراع ، وإمكان الانداسة من المعالين الشعبيين في بعض المجالات . كما نحتاج إلى أن نعرف أيضا لماذا يحتل الناس الألم ويظنون يعمقون في المعالين الشعبيين على الرغم من عدم ظهور جدوى للمعالج في بعض الأمراض . هل لأن الطب الشعبي أرخص وأكثر أمانا ويستخدم وسائل وأساليب ملائمة للبيئة ؟ أو لأن الطب الرسمى لم يستطع أن يقدم نفسه كجبال لخدمة الناس في هذه البيئات بحيث يهتم بصحتهم ويراهي تتاليهم ؟ أو الاثنين معا ؟ وهل أصبح الطب الرسمى عنصرا ضاعفا على مصادر الرزق بالنسبة للأطباء الشعبيين في المناطق التي نجحت فيها للخدمات الصحية ؟ وما هي نتائج ذلك ؟ كل هذه التساؤلات وتساؤلات أخرى كثيرة ينتظر أن يجيب منها

المهتمون بهذا الميدان ، وهذا سيؤدى الى تقدم العلم وخدمة البشر في نفس الوقت . وقد أشرت في جزء سابق الى أن هذا الميدان هو الميدان الذى اهتم به المشتغلون بالانثروبولوجيا في مصر (١٩) .

### الثقافة والامراض المتوطنة (٢٠) :

الامراض المتوطنة والمعدية هي ظواهر صحية ذات طابع اجتماعى ، وذلك بسبب انتشارها في وسط جماعات بشرية بحيث تصبح ظاهرة مرتبطة بجماعة ما ولو لفترة زمنية معينة ، وبسبب أن الجماعة التى ينتشر لديها مرض من هذه الامراض تتكون لديها اتجاهات جماعية نحو المرض ، وتتبع أساليب سلوكية يتعارف عليها داخل المجتمع بحيث تصبح جزءا من الثقافة . كذلك فان انتشار المرض وتوطنه يؤثر ويتأثر بالبناء الاجتماعى للتأثير . فالمستوى الاقتصادي للمجتمع ، وحظ الافراد من التعليم ، يرتبط بشدة بعملية التعرض للاصابة بالمرض ، وبفاعلية عملية العلاج أو المقاومة من أجل الوقاية . وعلى سبيل المثال :

١ - تتطلب خطط المقاومة امكانيات مادية غير متوفرة في بعض المجتمعات .

٢ - تتطلب المقاومة أن تشعر الجهات الادارية - بتثقلة في الشخصيات والاجهزة العليا المسئولة عن الجانب الصحى في المجتمع - بحجم المشكلة وتترك خطورتها وتحرض على مقاومتها .

٣ - أن جوانب التصور التى يمكن أن نجدها في النظام الصحى يمكن أن تكون مرتبطة بالمشكلات المجتمعية الأكثر ، وأحيانا تكون انعكاسا للتصور الموجود في المجتمع ككل .

ولهذا فإذا كان التخلص من الامراض المتوطنة أو المعدية يتطلب عملا

---

(١٩) د. نبيل صبحى حنا ، الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض في مصر ، مرجع سابق ، ص ٧٣ ، ٧٤ .  
(٢٠) استعان المؤلف في هذا الجزء ببعض الأفكار التى وردت في الكلمة التى ألقاها قبل ذلك في الحلقة النقاشية حول الامراض المتوطنة التى عقدت بمعهد التخطيط القومى في يونيو سنة ١٩٨٠ ، والتى نشر ملخصا لها في تقريره الذى نشره عن هذه الحلقة في العدد الاول من الكتاب السنوى لعلم الاجتماع.

طبيا بصفة أساسية ، فإن غياب البعد الاجتماعي الثقافي سوف يضع قيوداً على النتائج التي يمكن أن نصل إليها فيما يتعلق بالقضاء على هذه الأمراض . وسوف توضح المناقشة التي نقدمها هنا تلك الجهود الاجتماعية المطلوبة في مكافحة الأمراض المتوطنة والمعدية ، كما سيوضح أيضاً مدى ارتباط انتشار هذه الأمراض أو الوقاية منها أو علاجها بموامل اجتماعية وثقافية .

واهم عناصر الثقافة التي ترتبط بالأمراض المتوطنة في مجتمعنا ما يأتي :

#### ١ - المصادات :

١ - المصادات : لا شك أن هناك ارتباطاً قوياً بين عادات منتشرة في ريفنا المصري مثل الاستحمام في الترغ ونزول الإنسان المصارف والترغ وقنوات الري وأماكن المياه الراكدة وهو حافى القدمين وبين الإصابة بمرض البلهارسيا . كما أن التعود على التمسك بعمليات غسل الملابس والأواني والخضروات في مياه الترغ بالقرب منه ، وأحياناً في نفس الأماكن التي يستحم ويتبول ويتبرز فيها الإنسان والحيوان تؤدي أيضاً إلى الإصابة بالأمراض . ولكي نمنع الإصابة بالمرض في هذه الحالة نحتاج إلى تغيير في العادات تماماً مثلما نحتاج إلى تغييرات في مستوى امکانيات المتاحة في البيئة . فلا يجب أن نتصور بسطحية أن حل مشكلة الإصابة بهذه الأمراض يتطلب مجرد توفير المياه النظيفة في المنازل أو يتطلب إجراءات دعاية سريعة . ذلك أن عادة الاستحمام في الترغ هي وسيلة ترويجية عند الصبية والشباب في الريف ، ويتطلب الابتعاد عنها إيجاد وسائل أخرى للترغية .

ونظراً لارتباطه بالأمراض هذه الأمراض هناك عادات تعود عليها الإنسان في بيئة تزيد من نسبة إصابته وتعرضه للمرض . فالنعوذ على النوم في المراء وأرتداء ملابس قصيرة تؤدي إلى احتمال الإصابة . وتأتي التقاليد الاجتماعية كمثال حاسم في الفعل بين إصابات الذكور وإصابات الإناث في البيئة الريفية ، فالإناث أقل إصابة من الرجال بهذه الأمراض نتيجة التقاليد التي تمنع الفتاة من الخروج من المنزل بعد سن معين . وتحريمها نهائياً غرضاً الاستحمام في الترغ التي تتاح للذكور .

٢ - التقليد والمحاكاة : كما ترتبط أيضاً عادة الاستحمام في الترغ بفكرة التقليد والمحاكاة في المجتمع القروي ، فالصغار يتقلدون الكبار ويرتبط هذا بالقيم الاجتماعية السائدة في الريف . وطالما أن الطفل القروي يرى كسل يوم من يكره سناً يخلع ملابسه وينزل إلى الترعة دون قيود . ودون حجل ،

ودون حذر ، لهذا لا يجد هذا الطفل ما يمنعه أن يقلد الكبار . كما أن عادة غسل الملابس في الترع لا ترتبط فقط بعدم توفر المياه اللازمة لذلك في المنزل ، بل ترتبط بعوامل أخرى مثل متعة الحديد بين النساء وهن جالسات يغلسن . وترتبط بالرغبة في الخروج من المنزل وقضاء الوقت بعيدا عن حجرات المنزل الضيقة الممتعة ، بل يمكن أن تكون هذه الفكرة فرصة لنقل أخيل القرية .

٣ - التفسير الاجتماعي للمرض : يساعد على انتشار الأمراض المتوطنة والمعدية كما يؤثر في استمرار المرض وتأخر العلاج ظاهرة اجتماعية هي ما نطلق عليها « التفسير الاجتماعي للمرض » . نأذا انتشر في بيئة معينة أن مرضا من الأمراض تسببه الأرواح الشريرة فإن الناس سوف يلجأون إلى أساليب غيبية في العلاج . ومعنى هذا أن التفسير الاجتماعي للمرض يحجب أحيانا رؤية الأسباب الحقيقية المؤدية إلى المرض وبالتالي يعوق عملية مقاومته . في أحيان أخرى تنتشر في البيئة تفسيرات طبيعية للمرض ولكنها يمكن أن تكون تفسيرات خاطئة . وعلى سبيل المثال يفسر بعض القرويين الدم السدّي مصاحب بول المريض في حالة البلهارسيا على أنه علامة على البلوغ ولا يفسرونه على أنه اسباب بالبلهارسيا . ومثل هذه التفسيرات مضللة وتؤدي إلى تفاقم المرض إذ طالما أنه فسر الظاهرة ( الدم في البول ) على أنها ظاهرة مصاحبة للبلوغ ، فهو يرى أنها ظاهرة صحية وبالتالي لن يكثرث أو يعبأ بعرض نفسه على الطبيب ، وبذلك تتفاقم الحالة . وعلى ذلك فنحن في حاجة للتعرف على تفسير الناس للمرض إذا كنا نريد مقاومة الأمراض بطريقة فعالة . إذ عندما نعرف تفسيرات الناس للمرض سنستطيع أن نوجه أسسها صائبة لتلك التفسيرات التي تقلل من جهود الناس في مقاومة المرض ، أو تلك التي يكون نتيجتها أن يلجأ الناس إلى طرق غير مجدية في العلاج . والتعرف على تفسير الناس للأشياء أو المفهوم الاجتماعي السائد عن الأشياء والغوامر ( ومنها المرض ) هي أحد المهام التي يتدرب عليها الدارس في العلوم الاجتماعية .

### طبيعة المجتمع وظروفه وانتشار الأمراض المتوطنة :

هناك عوامل تتصل بالمجتمع تساعد على انتشار الأمراض المتوطنة ، منها :

١ - طبيعة البيئة والجماعة : من المعروف أن هناك ارتباطا بين انتشار المرض وبين طبيعة البيئة والجماعة التي يعيش فيها الإنسان . فالأمراض التي تنتشر في مناطق ريفية تختلف عن الأمراض التي تنتشر في

الاحياء المتخلفة في المدن ، وتختلف أيضا من الامراض الى تنتشر في المدن الصناعية نتيجة عمليات التلوث . وقد اتضح ان بعض الامراض المتوطنة تنتقلها بعوضة تعيش في الابرار ، ولما كانت هذه الابرار توجد في المنازل القروية فانه يصبح امر القضاء نهائيا على الحشرة جالبة المرض امرا صعبا

٢ - الحركة والظروف الاجتماعية : وهناك ارتباطا بين حركة الناس داخل المجتمع وبعض الظروف الاجتماعية الاخرى وبين انتشار المرض . وعلى سبيل المثال تنتشر الامراض المعدية على نطاق واسع بين الجماعات البشرية بفعل ظروف اجتماعية خاصة مثل الحروب والسفر والتبادل في صورة المختلفة . فقد ابانت الامراض المعدية معظم جيش نابليون الذي غزا روسيا سنة ١٨١٢ ، كما ادى الانتقال بالسفن الى نقل الحمى الصفراء والكوليرا وشلل الاطفال من افريقيا الى امريكا . ومن المعروف ان انتشار الطاعون من مكان الى آخر يرتبط بنقل الحبوب . وهذا ما دعى الجماعات البشرية الى استصدار قوانين وقرارات تتعلق بالتحصين ضد هذه الامراض ، وانتشار المحاجر الصحية ، ومنع انتقال المصابين من مكان الى آخر .

٣ - الفقر والامية : يرتبط انتشار الامراض المتوطنة أيضا بشكليتي الفقر والامية . ففي مجتمعنا المصري ترتبط الازمنة ببعض الامراض المتوطنة والمعدية ارتباطا اساسيا بشكليتي الفقر والامية . واذا كان الفقر ليس عاملا نسبيا للمرض ، ولكن ما يرتبط بالفقر من مشكلات ونتائج هو ما يؤدي الى الازمنة بالامراض ونتائجها كما يؤدي الى تعويق عملية العلاج أيضا . أما الامية فهي سبب مباشر في كثير من الحالات . وعلى سبيل المثال ترتبط كثير من مشكلات سوء التغذية بالفقر والامية معا . ويؤدي الفقر وعدم توفر الابكانيات اللازمة لعزل المريض المصاب بمرض معد في مكان خاص بالمنزل أو تخصيص أدوات معينة له يستخدمها دون غيره في فترة المرض - الى انتشار العدوى . وتنتشر الامراض أيضا في المجتمعات والبيئات بسبب الفقر والمشكلات الاقتصادية التي يعاني منها المجتمع ككل . فالامراض التي تنتشر في الاحياء الفقيرة والمتخلفة وتنتج عن ملجأ المجارى وجماعات الثمالة بجوار المنازل ترتبط كلها ارتباطا شديدا بمشكلات اجتماعية أمامها ضعف الامكانيات وسوء الاحوال الاقتصادية والتنظيمية وما الى ذلك . ونحن نحتاج دائما في مواجهة الامراض المرتبطة بالظروف الاجتماعية والتنظيمية ان نضع في اعتبارنا التغير الاقتصادي والمستوى المعيشي والابكانيات الخاصة بالفئات ، ثم الوسائل المتاحة في البيئة .

ولا يتوقف ارتباط المرض بالفقر ، على ان الفقر هو أحد المسببات المباشرة أو غير المباشرة للمرض - بل ان المرض نفسه يسكن أن يؤدي

الى الفقر ، فقر الفرد ، وفقر المجتمع على السواء ، وبهذا يرتبط انتشار المرض بمشكلة اجتماعية بحته هي المشكلة الاقتصادية . وعلى سبيل المثال تؤدي الإصابة بالبلهارسيا الى فاقد في الجهد البدنى للفرد ، وهذا يقتل من قدرته على العمل ، خاصة الاعمال التى تحتاج الى جهد عضلى . وإذا قل المجهود الذى يقوم به الشخص أو نقصت عدد ساعات عمله فان ذلك يقلل من انتاجية الفرد وبالتالي سينخفض دخله ، بل انه فى حالة تطور المرض الى سرطان المثانة فان انتاجية الفرد يمكن أن تتوقف تماما ، وهذا يجره الى دائرة الفقر كفرد ولا يخفى ما يعرّتب على ذلك من متاعب يواجهها هو وأسرته . أما من جهة التأثير على المجتمع فانه زادت نسبة الإصابة بالبلهارسيا فى مجتمع ريفى معين فان انتاجية هذا المجتمع سوف تنقص ، وهذا يجر المجتمع أيضا الى مشكلات اقتصادية .

### مقاومة الأمراض المتوطنة :

انتسح لنا من الجزء السابق مدى داخل العوامل الاجتماعية والثقافية فى انتشار الأمراض المتوطنة والمعدية . وهذا يترتب بنا الى نتيجة أخيرة ، وهى أن مقاومة الأمراض المتوطنة لا بد أن تتضمن وعيا بهذه العوامل ثم تتطلب أن تتضمن خطة المقاومة محاولة لتغيير النواحي السلوكية والثقافية التى تساعد على انتشار المرض . وسوف نناقش هنا بعض الابطاء التى توسع لنا كيف نهتم بالجوانب الاجتماعية فى الحملات الصحية لمقاومة الأمراض المتوطنة .

### ١ - أهمية التثقيف فى الخلفية المعرفية للناس :

يتأثر اقدام الناس على علاج هذه الأمراض أيضا بالخلفية المعرفية لديهم . فكما أن ادراك الناس للظواهر فى العالم الطبيعى تتأثر بقدرات حواسه وبدى سلامة الأجهزة التى تساعده على ادراك العالم الخارجى . كذلك فان ادراك الانسان للمشكلات التى تحيط به أو الخطر الذى يهدده يتأثر أيضا بمستواه الاجتماعى وخلفيته المعرفية أى بفكرته عن هذا الخطر . وهذا يتأثر بما يتداوله فى المجتمع عن حجم هذا الخطر . وعلى هذا فان اقدام الناس على مواجهة مشكلاتهم الصحية تتأثر بفكرتهم عن المرض نفسه . وعلى سبيل المثال اذا عاش انسان فى مجتمع انتشرت فيه الإصابة بالبلهارسيا . ولكن هذا الانسان لم يجد الناس حريصين على مقاومتها أو على اتباع الطرق التى تكفل الوقاية منها بسبب انهم لا ينظرون الى المرض على أنه مشكلة

تهدد بخطر شديد ، فإن ذلك سوف ينعكس على سلوك الفرد فنستجده يسلك سلوكهم بسبب أن معرفته عن المرض والاختصار التي يسببها لم تكن من نوعية تدفعه الى مزيد من المقاومة . ولكي تثير في الشخص دافعا قويا يتطلب الامر تغييرا في المستوى المعرفي للفرد . فيطلب تعديلا في المعلومات التي يعرفها عن المرض وخطورته . فإذا عرف الفرد أن هناك ارتباطا بين الإصابة بالبلهارسيا والإصابة بسرطان المثانة ، وإذا عرف أن بعضا من ذويه يمكن أن يكونوا قد ماتوا بسبب مضاعفات المرض وبسبب الإهمال في العلاج فإن سلوكه تجاه المرض سوف يتغير فيحرص على الوقاية منه أو يسارع الى العلاج إذا أصيب به .

## ٢ — أهمية تغير عادات واتجاهات الإنسان نحو الأشياء والكائنات المرتبطة بالمرض :

تهتم العلوم الاجتماعية بعلاقة الإنسان بالبيئة والكائنات الموجودة . ويهتم بتكافة اتجاهات الإنسان وسلوكه تجاه الحشرات جالبة الأمراض ، ذلك أن اتجاه الإنسان وسلوكه نحوها يتأثر بخبراته التي تصد له مدى نفع وضرر كل منها ، وبالتراث المعرفي الذي يرثه من المجتمع الذي يعيش فيه . ونحن إذا نظرنا حولنا في البيئات المحيطة فنانا نجد أن سلوك الإنسان تجاه الحشرات يتفاوت من مجرد المقاومة الضعيفة التي تمنح للحشرة فرصة الحياة والنمو والتكاثر الى المقاومة الشديدة التي تهدف الى القضاء على الحشرة . بجانب هذا فإن الإنسان قد يعود على طرق معينة للمقاومة ولا يفكر في تغييرها . وإذا كانت هذه الطرق غير مجدية ولا تحقق القضاء على الحشرة فإن الأمراض سوف تنتشر . وفي هذه الحالة يتطلب الأمر تغييرا في طرق مقاومة الحشرة نفسها واكساب الناس أساليب سلوكية جديدة تكون أكثر نفعاً يتمودون عليها . وعلى ذلك فإن مقاومة الذباب الذي يتسبب في نقل الجراثيم التيفودية والدوسنتاريا والبرص الحبيبي وغيرها . ومقاومة البعوض الذي ينقل المalarيا والحمى الصفراء ومرض التيفوس . ومقاومة البراغيش التي تؤدي الى نقل الطاعون ونوع من التيفوس والحمى الراجعة ، يتطلب عملا طبييا واجتماعيا في نفس الوقت فالأمراض التي يتقلها الذباب تتطلب معرفة مفاهيم الناس عن الذباب وأخطاره ، فهل هم ينظرون اليه على أنه مجرد حشرة تضايقهم أثناء الحديث ، أو أثناء تناول الطعام ولهذا يكتبون بمجرد طرده ( عملية النثر ) أم ينظرون الى الحشرة على أنها يمكن أن تجلب مرضا فتاكا يودي بحياة الإنسان ؟ إن الأمر يحتاج الى :

١ — التأثير في المستوى المعرفي للناس يجب تعريفهم بخطر الذباب وتمكينهم من وسائل مقاومته .

٢ — اذخا ل عادات جنيذة بقعود عليها الانسان للاحتراس من تعريض  
مأكولاته او جسمه لهذه الحشرة .

٣ — غرس عادات النظافة الشخصية فى الاطفال منذ الصغر بدل أن  
يظل الطفل يلعب وحول هنيهه جيش من الذباب .

واذا لم يتم الاهتمام بالجانب المعرفى والجانب السلوكى فسوف نظل  
نعالج حالات مصابة دون أن نقضى على الاصل المسبب للمرض . فنظرا لان  
بعض الناس لا يتصورون أن البراغيث او القمل يمكن أن يؤدى الى مخامب  
خطيرة بالنسبة للانسان فان الامر يتطلب — بجانب استخدام الوسائل الطبية  
والكيميائية — تغييرا فى العادات المرتبطة بالنظافة الشخصية بحيث نتجنب  
الاهمال ، ويتطلب الامر ايضا البت فى جدوى الطرق والاساليب التى يستخدمها  
الناس للمقاومة ، فالبعض يتلومون القمل بصب الجائر على فروة الرأس  
وتعريض الرأس للشمس . وهذا السلوك لا تقوم به الامم مائة كاجراء للمقاومة  
الا عندما ترى طفنها تحك رأسها . ولذلك فان اجراء النظافة  
— حسب مستويات المجتمع — يعتبر اجراء اضطراريا يتم فى اوقات متباعدة ،  
ولهذا لا تصبح النظافة عادة يومية . لهذا نحتاج ونحن نفكر فى مقاومة  
الامراض التى تسببها هذه الحشرات أن نبذل فى كيفية رفع مستوى المتأثرة ،  
وان نوضح للناس ما هو مفيد من الطرق التى يتبعونها وما هو ضار ، وأن  
نبتكر وسائل جديدة فعالة نفعها لهم بأسلوب مناسب وبسعر مناسب .  
وان ندرب الناس حتى تصبح النظافة الشخصية اليومية هدفا فى حد ذاته وليس  
وسيلة للظهور بمظهر النظافة — تجنبنا للحرج — أمام الناس .

٣ — لابد أن تتضمن حملات الدعاية الشعبية اهتماما بالجوانب الاجتماعية  
والثقافية :

لا شك أن مقاومة الامراض المتوطنة والمعدية ترتبط بالحملات الصحية .  
وطالما انتبهنا الى أن العوامل الاجتماعية والثقافية تلعب دورا فى الاصابة  
بالمرض وانتشاره ، فمن الضرورى أن تتضمن الحملات الصحية ما يتعلق  
بالجوانب الاجتماعية والثقافية . بالإضافة الى ذلك فان هناك طرقا أكثر  
ملائمة للدعاية الصحية من غيرها . ونحن سوف نستطيع اختيار الطرق  
الملائمة اذا كنا أكثر وعيا بالخلفية الاجتماعية والثقافية والاتصالية للمجتمع .  
بل أن الدعاية لطرق العلاج تتطلب نفس درجة الوعي . فيتطلب مثلا نشر  
دواء جديد أن نتبع طرق الدعاية المناسبة لكى نقرر بعد ذلك اذا ما كان  
الدواء سيئاع للناس بفنه الاساسى أم سينخفض أم سيقدم مجانا . ويتطلب  
الامر بعد ذلك اختيار انسب الوسائل لتعليم الناس الطرق الصحيحة  
لاستخدام الدواء .



## الباب الخامس

### دراسات وبحوث ميدانية



## الفصل الحادى عشر

### الاممان

يحاول هذا الفصل وضع الإبعاد الاجتماعية لمظاهرة الاممان تحت مجهر للتعرف على دورها وأهميتها فى التشخيص والوقاية والعلاج . ويرجع أهمية ذلك الى أن الاممان ظاهرة تحدث فى وسط اجتماعى ، وتكون أسبابها فى هذا الوسط . وعندما نحاول العلاج فائنا نحتاج فى كثير من الأحيان الى أحداث تغييرات فى العوامل الاجتماعية الفاعلة فى الاممان . كذلك فان الوقاية هى أيضا عمل اجتماعى ثنائى يتم داخل المجتمع ، وتؤثر نتائج الاممان على المجتمع .

ومن الطبيعى أن هناك مداخل عديدة لتناول هذا الموضوع المتسع . وقد اخترنا الممثل الذى يتناسب مع طبيعة البعد الاجتماعى . وإذا كنا ركزنا فى بعض الأحيان على الرد والمادة الاممانية فقد حرصنا أن نشير الى تأثير العوامل الاجتماعية على كل بعد منها .

وعد تم جمع المادة العلمية لهذا الفصل من المصادر الموضحة فى حواشى الصفحات . كذلك فان الملاحظات الميدانية التى قام بها المؤلف للاوساط الاجتماعية للبدنين قد شكلت جزءا من المادة الواردة هنا .

وتتضمن الورقة مناقشة لثلاثة نقاط أساسية :

أولا : الإبعاد الاجتماعية فى التعرف على أسباب الاممان .

ثانيا : الإبعاد الاجتماعية فى الوقاية والعلاج .

## أولا

### الإبعاد الاجتماعية في التعرف على أسباب الادمان

#### « التشخيص »

يعتبر تشخيص عملية الادمان أول خطوة تجاه العلاج وتجاه اتخاذ أية خطوات وقائية الأمر الذي يعتبر الغاية القصوى التي نهدف إليها من وراء اجراء أية دراسات أو عتد اية مؤثرات خاصة بالادمان . ويتضمن التشخيص معرفة الأسباب والعوامل المصاحبة لعملية الادمان . سواء كانت أسباب وعوامل مسابقة على وجود الموقف الادمانى ودائعية اليه ( أسباب ودوائع ) أو كانت أسباب وعوامل مصاحبة تستمر مع وجود السلوك الادمانى وتنتج عليه أو تكون عوامل مشجعة على استمرار وتعميق هذا السلوك . أو تمثل وعاءا يتم فيه السلوك .

وعلى الرغم من أن هناك مداخل مختلفة — كما سبق وذكرنا — لدراسة الموضوع بصفة عامة — وتفسير الأسباب بصفة خاصة — فاننا اخترنا أحد المداخل للتعرف على كيفية انبام التشخيص . وهو النظر الى الموقف الادمانى على أنه مكون من ثلاثة عناصر هي : المادة المخدرة أو المنبهة ، والفرد المدمن ثم الوسط الاجتماعي والثقافي الذي يوجد فيه الفرد . ويتطلب الفهم الصحيح لعملية الادمان أخذ هذه الأبعاد الثلاثة في الاعتبار . أما الاتجاه الذى يركز فقط على جانب من الجوانب الثلاثة فسوف يفتشل لا محالة . ويعتبر كل عنصر من هذه العناصر الثلاثة عنصرا معقدا ، وسوف يعتمد كنهاده بعمقه والاهتمام به على الشخص الذى يسهى فى حل المشكلة نفسه بحيث أن خبرته بهذا العنصر يخافه اطاره المعرفى ويحال تخصصه هى العوامل التى ستحدد وتؤثر فى امكانية وقوعه على مختلف التفاصيل الضرورية المتعلقة بالعنصر .

فنحن فى حاجة الى التعرف على نوعية المادة المؤثرة وطبيعة تأثيرها فى الفرد وأن نفرق فى ذلك بين المواد التى تعتبر خطيرة ، وهى عادة ما تجمع كلها تحت اسم « مخدرات » Narcotic . أما من جهة الفرد فلا يمكن أن ينجح تفسير لسلوكه الادمانى أو ينجح نعمل علاجى ما لم يستطع أن يتعرف على هذا التعقيد الذى يميز للشخصية والسلوك . أما الواقع الاجتماعى والثقافى فهو شديد التعقد ولهذا لابد من أن نجد من يستطيع تحديد العوامل الاجتماعية والثقافية المرتبطة بكل نوعية من الادمان .

## المادة المخدرة :

ويعرف علميا المخدر بأنه مادة كيميائية تسبب التماس أو النوم أو غيب الوعي المصحوب بتسكين الألم . وكلية مخدر ترجمة لكلمة Narcotic وهي مشتقة من الكلمة الاغريقية Narcosis التي تعنى يخدر أو يجعل الشيء مخدرا . لهذا لا يميل البعض الى اطلاق كلمة مخدر على المنشطات أو عقاقير الهلوسة (١) . أما المنشطات ، فهي عقاقير تسبب النشاط الزائد وكثرة الحركة وعدم الشعور بالتعب والجوع ، وتسبب الارق وهي موجودة على شكل أقراص أو حقن (٢) . ونحن نهتم بالنوعين ( المخدرات والمنشطات ) إذ أن الادمان يمكن أن يتم بالنسبة للنوعين . ويجب علينا دائما أن نحرص على التفرقة بين النوعين بسبب أن الدوافع الاجتماعية التي تدفع إلى تعاطي المخدرات ( التي تحدث أثرا منوميا أو مهدئا أو تؤدي إلى الغيب عن الوعي ) يمكن أن تختلف عن الأسباب الدافعة إلى تعاطي المنشطات . فعلى المخدرات يمكن أن يبرأ ، إلى الأبد عن الوائع وتسكين الآلام النفسية أو الجسدية أو الاثنين معا ، أما الدافع إلى تعاطي المنشطات فهو مزيد من الارتباط بالواقع الاجتماعي والزمعي به كما أنه يمكن أن يكون يكون مزيدا من الحرص على الانتاجية . لهذا فإن التفرقة بين مخدر ومنشط يوجهنا توجيها صحيحا في بحثنا عن طبيعة الأسباب التي تؤدي إلى الادمان .

## الشخص المدمن وسلوكه :

لا يمكن أن نستطيع مقاومة الادمان دون النظر إلى الترد المدمن كشخص أو انسان بما يتضمنه ذلك من إدراك لاهية احترام كرامته ومراعاة سنه وفتره نموه وما إلى ذلك . وفي هذه الحالة لا يكون التركيز منصبا على السلوك الادمانى بل منصبا على الفرد ككل . ولهذا فإن برامج عديدة لمكافحة الادمان لم تركز على العقاقير أو عملية الادمان في حد ذاتها بل حاولت أن تهتم - خاصة في مرحلة الشباب المبكر - أن تعالج مشكلات الشخص وتساعد على تكوين الشخصية الناضجة ، وأن تنبئ فيه القدرة على إصدار حكم على الأشياء والسلوك لكي يستطيع أن يتخذ القرار بنفسه وإذا كان من يهتمون بالمدخل الطبى والقانونى لا يرون في هذه الطريقة وسيلة سريعة ومباشرة للعلاج ،

---

(١) د. عادل الدمرداش ، الادمان مظاهره وعلاجه ، عالم المعرفة (٥٦) ، الكويت ، أغسطس سنة ١٩٨٢ ، ص ٩ ، ١٠ ، ١٣ .

ولكن أثبتت الدراسات أن هذا الاتجاه لا يؤدي نطق إلى علاج المدن الشباب بل أنه يسهم أيضا في حل المشكلات الاجتماعية . فهم يفتنون بمقاومة الايمان من خلال النظر إلى الشخص ككل وإلى اطار احتياجاته ومستوى نموه وعاداته في مواجهة مشكلاته (٢) .

متدنا ننظر إلى استخدام المخدر كسلوك انساني ، فاننا يمكن أن ندرس متسلحين بالمفاهيم العامة والنظريات الأساسية التي تفسر السلوك الانساني بصفة عامة . ومن الطبيعي أن تمدنا العلوم الاجتماعية والسلوكية ببطل هذا النوع من المعرفة . وتعدنا هذه العلوم ببعض الحقائق والاساسيات التي تعيننا على فهم سلوك الايمان ومحاولة علاجه . وأهمها :

١ - أن السلوك الانمائي يختلف من فرد إلى فرد ، ويختلف لدى نفس الفرد من وقت إلى آخر . وتختلف درجة الايمان وسلوك المدينين من مجتمع إلى آخر ومن ثقافة إلى أخرى ، بل تختلف أيضا من جيل إلى آخر . ذلك أن كل فرد يمكن أن يتعاطى نوع من المخدر يختلف عن غيره من الناس ممن يمارسون التعاطى ، كما يتعاطى كمية مختلفة عن غيره وتدفعه إلى التعاطى عوامل أحيانا لا تكون متشابهة تماما مع تلك العوامل التي تدفع غيره إلى الايمان . كما تختلف أيضا النتائج التي يؤدي إليها الايمان ، ويرجع هذا الاختلاف إلى تباهن البيئات الاجتماعية والظروف الثقافية التي توجد بها كل جماعة . ولهذا فإن علاج الايمان لا يتم من طريق حل واحد مبسط . فكل مشكلة من مشكلات الايمان تحتاج إلى تحليل خاص للظروف الدافعة إلى الايمان والظروف المحيطة والمصاحبة للايمان أيضا . ويستطيع بعد ذلك القائم بالعلاج أن يحدد أي نوع من التغيرات يريد أن يحدثها ، وبالتالي أي الطرق والاستراتيجيات يجب أن يتبعها . وسوف تشير مجالتنا لموضوع الولاء الاجتماعي الثقافي للوقت الانمائي إلى هذا التنوع الكبير من العوامل الاجتماعية والثقافية التي تجعل من كل فرد مدمن حالة نوعية خاصة ، وتميز كل موقف ادبائي لسبات خاصة أيضا .

٢ - لا توجد علاقة مباشرة بين السبب والنتيجة . ذلك أن أنماط تعاطى المخدرات مثلا مثل أي أنماط أخرى تتأثر بعوامل عديدة مثل الأسرة والمدرسة والكنيسة والمجتمع المحلي وجماعة الاصدقاء أو الزملاء ، وتتأثر بعوامل الاتصال أيضا . ولهذا فإن محاولات الوقاية من الايمان والبرامج

---

(2) Helen Nowlis., Drugs Demystified, The Unesco Press., Paris 1975., pp. 42-43.

التي تعد من أجل التغلب على حدوثه لا بد أن تتعاون مع هذه الجهات أو المصادر لكي ما يكون تأثيرها فعالا . فلا يستطيع انسان بمفرده أو جهة من هذه الجهات بمفردها أن تقدم الحل . وسوف نستطيع أن نقرر أن **الأهمية النسبية لأي عامل** ( أو جماعة ) من العوامل أو الجماعات السابقة في **مقاومة الادمان يتوقف على الدور الذي يلعبه بالنسبة لعملية الادمان** ، والدور الذي يلعبه في حياة المدن بحيث إذا كانت الأسرة سببا في الادمان فإن العمل على اصلاح الأسرة وعلاج مشكلاتها يبدو أمرا ضروريا . كذلك إذا كانت الأسرة ليست سببا في الادمان لكنها تحتل أهمية بالنسبة للفرد وتؤثر فيه فإن الأسرة يجب أن توجه ويستعان بها في التأثير على الفرد .

٣ - يحدث السلوك دائما في اطار اجتماعي ثقافي . وعادة ما يعطى هذا الاطار الاجتماعي الثقافي للسلوك معناه . ولذلك فإن تعريف المجتمع ورد فعله غالبا ما يكون أكثر أهمية في تحديد المشكلات التي ترتبط بتعاطى المخدرات أكثر مما تحددها عملية التعاطى نفسها . ولهذا فإن التخطيط لأي برنامج سيتدخل في عملية الحد من الادمان أو العلاج أو التأهيل يجب أن يبنم بهذا الاطار الاجتماعي والدور الذي يلعبه .

٤ - تلعب معتقدات الإنسان وطرق إدراكه للمخدر دورا أساسيا في عملية الادمان وفي الاقدام عليها سواء كانت هذه المعتقدات حقيقية أو خيالية وسواء قبلها الآخرون أو لم قبلوها . غالبا الشخص الذي يعتقد أن تناوله لأي عقار يمكن أن يزيد من قدرته على الإبداع يصعب أن ننبهه من ذلك بمجرد أن ثبت له أن التعاطى لا يؤدي إلى هذه النتيجة . وينتشر في بعض البيئات ولدى بعض الأفراد الاعتقاد في أن تعاطى بعض المخدرات يؤدي إلى زيادة القدرة الجنسية وبالتالي يكون هذا المعتقد مؤثرا في مزيد من الاتخدام على تناول المخدر حتى وإن كان منعه لا يرتبط بهذا الجانب . وربما تلعب عملية الإيحاء دورا هاما في الربط بين المعتقد السائد وبين تناول المخدر .

٥ - لا بد أن يؤدي أي سلوك وظيفة فيما يتعلق باشباع حاجات جسدية أو نفسية أو اجتماعية . والاييل هذا السلوك إلى الاختفاء . ولهذا فعندما يشتر سلوك المدن فلا بد أن يؤدي وظيفة ويشبع حاجة أو أكثر من الحاجات الانسانية . وسوف يتوقف الادمان عندما تختفى هذه الحاجات أو عندما يتم اشباعها بطرق أخرى . ويتم الاشباع بطرق أخرى عن طريق عملية الاحلال بحيث نحاول استبدال مادة التعاطى بشيء آخر أو ممارسة أخرى محل السلوك الادمانى الذى يكون الشخص قد اعتاد عليه . ويحدث ذلك على وجه الخصوص بالنسبة لمدينى تدخين السجائر . ويلاحظ أن المادة التي محل تعاطى لا يجب أن تكون مادة يمكن أن يدمنها

الشخص والا تكون قد خلقنا مشكلة جديدة . وعادة ما نحرص على عملية الإحلال والبدل في بداية علاج الادمان حينما يكون من الصعب التغلب على العادات الفردية التي رسخت لدى الشخص عن طريق الامتناع التام مرة واحدة .

ويجب أن ندرك أن الادمان لا يشبع حاجات جسمية وبيولوجية فقط بل يمكن أن يشبع حاجات نفسية وشخصية أيضا . مثل اشباع الميول الاستعراضية واشباع الميل الى الزهو لدى مدمن الخمر ، وتحقيق الهروب من الواقع كاسلوب انسحابي لحل المشكلات لدى كثير من المتعاطين ، وفي هذه الحالة يكون حل المشكلات واشباع الحاجات النفسية وسيلة أساسية للتغلب على عملية التعاطي .

٦ - لا تؤدي الامانات بالضرورة الى تغيير الذكاء أو التفكير ، بل ترتبط المعلومات التي نتقنها عن الادمان ( وهو التأثير في الاطار المعرفي للفرد أو الجماعة ) بالمعتقدات والاتجاهات والقيم واتماط الحياة والالتزامات الأساسية للفرد . ولذلك فان المعلومات التي نتقنها عن التعاطي أو عن سلوك التعاطي وتأثيره يعتبر أمرا هاما كمنصر أساسي في اتخاذ القرار . ولكن تقديم المعرفة والمعلومات وحدها من شخص يوجه والاخر يستقبل لا تعتبر ذات قيمة كبيرة ذلك أن الانسان يبيل دائما الى التأثير والاخذ بما يرتبط بمعتقداته وينسب ويعمل سلوكه . وهذا يتطبق على هؤلاء الذين يتعاطون المخدرات وعلى من يسعون الى احداث تغييرات في تعاطي المخدرات أيضا (٣) .

ونود أن نشير في نهاية الحديث عن الشخص المدمن أنه ليس بالازم أن يكون الفرد المدمن شخصا مريضا من الناحية النفسية . وقد أثبتت دراسات عديدة أن سمات شخصية الانفراد المدمنين أحيانا لا تختلف عن سمات شخصيات غيرهم من غير المدمنين . بحيث لا يمكن تصنيف شخصية المدمن أو السكير على أنها شخصية سيكوباتية . فان أي فرد قد يبدأ في تعاطي مواد مخدرة عرضا كنتيجة لباعث فضولي أو مسيطرة لعادة شعبية في بعض الثقافات ، واما جهلا منه بأنه يستخدم مواد مخدرة الامر الذي يحدث بالنسبة للصحت الطبية وأدوية أمراض البزيم ، ويبدأ هذا الشخص بعد فترة يشعر بالضيق والكآبة اذا ما بعد عنه المخدر . ثم ينتبه بعد ذلك الى العلائق



بين الكآبة وبين المواد المخدرة ، وبهذا يصبح معنا بصرف النظر عن نمط شخصيته (٤) .

### لروسط الاجتماعي التفاضل لعملية الادمان :

تعتمد بالوسط الاجتماعي التفاضل لعملية الادمان مستويين سوفه يتضح كل منهما بجلاء في مناقشتنا في هذا الجزء . المستوى الاول هو مستوى المجتمع الكبير اى مجتمع الدولة الذى عادة ما يصدر قوانينه ويحدد موثقه من عمليات الادمان ويحوى ثقافة ترتبط من قريب او من بعيد بهذه العملية . أما المستوى الثانى فهو النطاق المحلى الاضيق مثل البيئة او الخى الذى ينشأ فيه الفرد أو الجماعة الدينية أو الطبقية التى ينتمى إليها ويدخل ضمن هذا المستوى الاسرة التى ينشأ فيها الفرد أو يكونها وجماعة الرفاق الصغيرة التى ينتمى إليها . ويفضل أن نقسم هذا المستوى الثانى الى نوعين من الجماعات مثل الجماعة الطبقية أو الدينية أو المبنية أو السلافية التى ينتمى إليها الفرد ثم المحيط الاجتماعى الاضيق وهو الاسرة وجماعة الرفاق ... الخ . ويمكن أن يتضح لنا بجلاء ارتباط هذه الاوساط الاجتماعية بالادمان وامكانية وجود تفسير يوضح السبب الاجتماعى للتفاضل للادمان من خلال مناقشتنا للتفاضل الآتية :

### ١ - اختلاف ظاهرة الادمان من مجتمع الى آخر :

تختلف الظاهرة من مجتمع الى آخر . وعلى الرغم من أن ظاهرة التعاطى ظاهرة عالمية الا أن ظروف وشكل تواجدها في مجتمع ما يختلف عن شكل وظروف تواجدها في مجتمع آخر . وعلى سبيل المثال فان ظاهرة تسامى الحشيش في مصر تتسم بما يمكن أن يطلق عليه « الازمان » Chronicty . ففى مصر يوجد متعاطين مضى على استمرار تعاطيهم لهذا المخدر عشرون عاما أو أكثر أما في المجتمعات الغربية فان العمر الاجتماعى للظاهرة لا يقد تخلفا الى أبعد من منتصف الستينيات . وبالتالي فان تكوين الظاهرة لدينا يختلف عن تكوين الظاهرة لديهم . كذلك فان الفئات التى أدمنت الحشيش في مصر

---

(٤) اودين سندرلاند ، دونالد كريسى ، مبادئ علم الاحرام - ترجمة ومراجعة اللواء محمود السباعى ، الدكتور حسن صادق المرصافى . مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة سنة ١٩٦٨ ، ص ١٦٦ ، ١٦٧ .

تختلف عن الفئلت التي أدمنته في حول غربية . معنى هذا أن وبائيات الأدمان تختلف من مجتمع الى آخر (٥) . ومعنى هذا أن العوامل المجتمعية التي تكمن في المجتمع الكبير وتؤدي الى تسهيل أو تعويق الأدمان تتباين بتباين المجتمعات . وينتج عن ذلك أن محاولة التعرف على الاسباب والوصول الى تسهيس صحيح يتطلب التعرف على الظروف المجتمعية .

## ٢ - تنوع أساليب الأدمان ومواده بتنوع البيئة الطبيعية والاجتماعية :

تؤثر البيئة الطبيعية التي يوجد بها الناس في نوعية المواد التي يتعاطونها . فهناك مواد عديدة تنتشر في مجتمعات دون غيرها بسبب إمكانية زراعة النباتات التي تستخرج منها هذه المواد . بينما يصعب وجودها في مجتمع آخر اللهم الا اذا نقلت اليه .

كذلك فان طبيعة البيئة الاجتماعية تتحكم في شكل الأدمان أيضا . . فالناطق والمدن الساحلية بسبب موقعها تكون عرضة لخطر تهريب المخدرات . والمدن الصناعية التي تتجمع فيها جماعات عمالية من مستوى معين تصبح المنطقة العمالية بيئة ينتقل فيها خطر الأدمان بفعل تأثير الأشخاص في بعضهم . كذلك فان من يعملون في بعض المهن مثل قيادة سيارات التقل والجرة يمكن أن تنتشر بينهم كجاعة مهنية عملية التعاطي كنوع من ثقافة المهنة ، ويدعم ذلك الآراء والأفكار التي تتناقل بينهم عن أثر المخدرات على الاستقرار في القيادة وعدم الإحساس بالتعب حتى أن التعاطي يصبح جزءا من مسطرزمات ممارسة المهنة وجزءا من ثقافة المهنة . ويشجع على ذلك أيضا أماكن الراحة التي يتجمع فيها السائقين على الطريق العام حيث تكون هذه الأماكن بيئة يمارسون فيها التعاطي :

ويمكن أيضا أن تكون الأحياء الشعبية والمناطق المختلفة بيئات خصبة لانتشار عادات ادمانية خاصة . فقد اتضح أن بعض الأحياء المختلفة هي بؤر لتعاطي المخدرات والاتجار فيها . بل أن طبيعة بعض الأحياء من حيث التكوين المورفولوجي للحى قد ساعدت على أن يصبح الحى مرتبطا بالاتجار في نوعية معينة من المخدرات بجانب أن عملية التعاطي تتم داخله . أيا

---

(٥) د. مصطفى سويف ، دروس مستفادة من بحوث تعاطي المخدرات في مصر ، الكتاب المنشور لعلم الاجتماع . اشرف الدكتور محمد الجوهري . العدد السادس ، دار المعارف ، أبريل سنة ١٩٨٤ ، ص ٣٥٤ .

البيئات المختلفة مثل أحياء الزباليين فقد انضح أنه ينتشر فيها أنواعا من المخدرات والخمر ، ففى إحدى التجمعات كانوا يسمنون « السيزتو الأحمر » .

## ٢ - نتائج المفهوم الاجتماعى السائد عن المادة على الامنان :

عادة ما يكون لدى أعضاء أى مجتمع مفهوم سائد عن الظواهر والأشياء التى توجد به . ويتضمن المفهوم تحديدا لمدى شرعية الأشياء والظواهر وانباط السلوك . وعندما يحدد المجتمع مفهوما عن الأشياء فإن سلوك الإنسان تجاه عالم الأشياء ينتظم فى أشكال معينة ترتبط بهذا الحكم . ولا شك أن المجتمع يمكن أن يعتبر أن تعاطى مادة معينة يعتبر عملا إجراميا مثل تعاطى الحشيش أو الاميون بينما يعتبر أن تعاطى الخمر فى بعض الأسر نوعا من الرقى . فقد نجد من يباهى بأنه احتسب الويسكى فى مناسبة معينة دون خجل . ويمكن أن ندرك رد الفعل تجاه كلمة « شامبانيا » لكى نعرف أنها لا تثير رد فعل سلبى مثل ما تثيره كلمة بخدرات ، ولهذا فإن الإقدام عليها يكون أكثر سهولة من الإقدام على تعاطى المخدرات مثل الحشيش والاميون .

ويلاحظ أن كلا الثقافة والائتماء الاجتماعى يحددان معا ما إذا كان اسم المادة المخدرة أو المنشطة التى يدينها الناس يثقل وصة أو لا يثقل وصة بل يدعو إلى المباحة والنحر بالرجولة . فتعاطى الحشيش يمكن أن يصبح وصة عار وجريمة عند أبناء جماعة دينية بينما يعتبر من مقتضيات المهنة لدى أبناء جماعة أخرى ، ويعتبر علامة على الفخر والرجولة لدى جماعة ثالثة قد تكون جماعة إجرامية .

الأكثر من ذلك أن المفهوم الاجتماعى السائد عن بعض المواد وبعض أنواع السلوك قد يخرج بعض المبتئين من قائمة المبتئين وهذا لا يعطى فرصة للعمل على اتلاعهم عن الامنان . فاحيانا يصبح السلوك الدوائى الخاطى نوعا من الامنان . فالمهذبات التى تستخدم لئسكين الألم أو تهدئة النفس وجوب التخصيس وغيرها من العقاقير التى يصفها الأطباء أحيانا يكررها الناس ويدينونها وهذا يؤدي إلى إرهاب جهازهم العصبى . ويؤدي الاستقرار فى ذلك إلى معتيدات واضعاف من قدراتهم على تحمل مواقف الحياة . فى هذه الحالة يكون المفهوم الاجتماعى السائد محايلا بالنسبة لمن يتعاطون فهو لا يصنفهم على أنهم مدمنين يتعاطون لكنه يسمنهم على أنهم مرضى يسمعون عن طريق هذه العقاقير إلى الشفاء ولهذا فإن رد الفعل المطلوب أن يحدث ضد عملية الامنان يكون فى أدنى درجاته ويحتاج الأمر

الى تغيير النظرة وتغيير المفهوم الاجتماعى السائد عن هذا النوع من التعامل  
لكى لا نخرج هؤلاء المدينين من دائرة الضوء.

#### ٤ - طبيعة الحكم الاخلاقى للمجتمع واستمرار الادمان :

ان اول ما يوضح لنا اهمية العامل الاجتماعى فى موضوع الادمان هو  
ان المجتمع هو الذى يحدد ان مادة معينة يمكن أن ينظر الى استخدامها على  
انه مشكلة . فعندما يقرر أى مجتمع ذلك فان هذا يؤثر على رد الفعل تجاه  
هذه المادة . اذن المادة نفسها ليست شئنا مثيرا للمشكلات ولكن طرق  
الاستخدام التى يحكم عليها المجتمع انها طرقتا ليست مقبولة تصبح هى  
المشكلة . ويصل المجتمع الى هذا الحكم عن طريق النظر الى نتائج الاعتياد  
على تناول أو تعاطى مادة مينة بطريقة منتظمة . كذلك فان المجتمع أيضا  
قد يقدم حكما اخلاقيا على استخدام مادة معينة بالنسبة لفئة من فئات المجتمع  
ويقدم حكما اخلاقيا مخالفا اذا استخدمتها فئة أخرى . ففى بعض الاحيان  
يتسامح فى ادمان الكبار للتدخين والاعتقاد على بعض انواع التبغ بينما ينظر  
الى ذلك على أنه انحراف اذا اتاه صغار السن . وتؤثر استجابة المجتمع  
ورد فعله لادمان أى مادة من المواد على استمرار المتعاطين . ذلك أن رد  
الفعل الشديد للمجتمع يمكن أن يؤدي الى الإقلال من الادمان . ولكن يلاحظ  
أن بعض رموز الفعل قد تكون متشنجة أو عاطفية أو غير متعلقة (٦) .

#### ٥ - توفر المادة المخدرة فى المجتمع :

لا شك أن توفر المادة فى المجتمع يساعد على انتشار الادمان والعكس  
صحيح . فمن المروف أن الناس يستخدمون العقاقير المخدرة على نطاق  
واسع ، وقد أضحت الدراسات — كما يتضح من ملاحظة الواقع — أن  
كثيرون يستخدمون العقاتير بطريقة معتدلة ، وتليون يستخدمونها بانراط  
وأقلية صغيرة تدمن اساءة استخدام العقاتير . وهناك مجموعة من القوى  
الانفسية والاجتماعية تساهم فى تشكيل هؤلاء الانفراد مثل سهولة توفر العقار  
وامكانية شرائه دون حاجة الى روصشة طبيب ، بجانب أنهم يجدون من  
يعلمهم تناول العقار واستخدامه ، ويؤدى الى ذلك أيضا عدم وجود تسد

كاف من الثقافة تتعلق بظورة استخدام العقاقير . وبصفة عامة فإن استهلاك العقاقير ينتج عن التنازل المستمر بين قوى بيولوجية وشخصية ومجتمعية متعددة ، وهي تحتاج الى تمييز على فترات لكي تستمر (٧) .

#### ٦ - ارتباط الادمان بالتصنيفات الاجتماعية المتداولة :

وتؤدى الظروف الاجتماعية أيضا الى ظهور أنماط جديدة من الادمان ترتبط بالموقف الاجتماعي للشخص المدمن من حيث مستواه المادى أو فئة العمر التى ينتمى اليها . ويوضح ذلك انتشار عادة استنشاق بعض المواد الخطيرة مثل البنزين أو الصمغ أو طلاء الاظفار ، ومخففات الطلاء والسائل الذى يستخدم فى تلميع اللوحات . وتحتوى كل هذه المواد على قحوم مائية تؤثر على المخ والكبد والرئتين ، ويؤدى استنشاقها الى الاسترخاء والسحوخة وأحيانا الهلوسة (٨) . وقد لوحظ أن ممارسة شرب البنزين على وجه الخصوص بين الأحداث المراهقين الذين ينتمون الى طبقات فقيرة ، تنتشر فى إحدى الدول الأفريقية اسم « الشماشمة » أن يلجأ هؤلاء الأحداث الى هذه الطريقة لانهم لا يمكنهم شراء الخمور أو أى مادة مخدرة . ولهذا فهم يلجأون الى محطات تنوين السيارات بالبترول ويضعون قطعة من القطر أسفل خرطوم البنزين أثناء تنوين السيارة ويتلقتون عليها النقط والبتايا المساقطة من النوبة بعد ملء السيارة بالبنزين . وأحيانا عندما لا يسمح لهم بذلك يحاولون فتح ثاكن بنزين السيارات أثناء وقوفها فى غياب أصحابها مما يؤدى فى بعض الأحيان الى أضرار غطاء مخزن الوقود . ويعد المراهق النطنة فى مخزن الوقود عن طريق ربطها بخيط أو سلك ويستخرجها ويضعها فى علبة ويحكم غطاء العلبة بعد ثقبه لكي يستطيع استنشاق الفئاز المتطاير من خلال الثقوب مع الاحتفاظ بقطعة القطن مبتلة أطول فترة ممكنة ، ويشاهد هؤلاء المراهقين يتجولون فى شكل جماعات صغيرة تتكون من فردين أو ثلاثة بجوار أماكن انتظار السيارات أو محطات البترول . وأحيانا يكون لهم مكان إقامة مشترك يجمع من تعودوا على التنفيع من المنزل لأكثر من يوم أو من ليست لهم منازل من المشردين . ومن الطبيعى أن تساعد الإقامة المشتركة والتجمع معا على تأثير الأعضاء الجدد واعتادهم على التعاطى .

---

(٧) سعيد محمد الحفار . البيولوجيا ومصر الإنسان ، المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب . الكويت ، نوفمبر سنة ١٩٨٤ ، ص ٧٦ .  
(٨) د . عادل الدبرداش ، المرجع السابق ، ص ١٧ ، ١٨ .

ويبدأ التعاطي أولا بالتعلم ، ثم يبدد ذلك يتكرر السلوك ويتحول الى تعاطي . لهذا عادة التعاطي ما يحدث في وسط اجتماعي معين ، ومن شأن الوسيط الاجتماعي أن يعزز التعليم . فإذا تعلّطى الشخص العتار في مكان معين قد ترتبط ملاحظ هذا المكان فيما بد بتجربة تعاطي العتار وقد تحفز على التعاطي مرات أخرى . ويزداد احتمال تكرار التعاطي كلما ارتبط ذلك بجماعة من الأصقاء . فمثلا كثيرا ما تحدث المتعة في التدخين في مجالات عريضة من الأنشطة ، ونتيجة لذلك يمكن لتلك الأنشطة المرتبطة أن تحفز الشخص الى إعادة التدخين على الرغم من رغبته في الإقلاع عنه (٩) .

أما بالنسبة للفتة العمرية فإن تصنيف المجتمع الى فئات سن مختلفة يعطينا فرصة أفضل للتعرف على طبيعة الدوافع التي تكن وراء عملية الادمان وعلى سبيل المثال يلاحظ أن الادمان لدى كبار السن يختلف عن الادمان لدى الشباب فيما يتعلق بنوعية المخدر . فعادة ما يدين كبير السن نوعا واحدا من المخدرات أو العقاقير أما الشباب فتؤدى عوامل تتعلق بالمرحلة العمرية التي يعيشون فيها وسهات الشخصية التي تميز هذا السن الى ايمان أكثر من مادة مخدرة . فإحيانا يكون الدافع هو البحث عن مادة أكثر قوة وفعالية ، وإحيانا يكون الدافع هو تجريب الشيء الجديد . وإحيانا يكون الدافع هو إبطال تأثير مادة أخرى ذات تأثير مضاد مثل مدين المنومات لئلا الذى يتعاطى منشطات مباحا ليزيل الشعور بالكسل والنعاس (١٠) .

وهناك أيضا انماط تفضيل للعقائير تتوافق مع مراحل معينة في دورة الحياة ، ففي الثلاثينيات والاربعينيات يميل الانسداد الى تفضيل منبهات الجهاز العصبي المركزى التي تبلد الحس وتقلل من شدة الاستجابة لمؤثرات كثيرة وتعطل وظائف البدن ، وكثيرا ما يصبح الكحول الطريق المشترك النهائي لكثير من المرطوا في العقائير (١١) .

#### ٧ — يثار السلوك الانماني بالتغيرات التي تحدث في المجتمع :

حينما يتغير المجتمع تتغير طرق الممارسة والمعادات الانمانية ، وإحيانا تتغير المواد التي يدين عليها الأفراد . ويمكن أن تؤدى التغيرات أيضا الى

- 
- (٩) د. سعيد الحفار ، المرجع السابق ، ص ٨٢ .  
(١٠) د. عادل الدبرداش ، المرجع السابق ، ص ٢٧ .  
(١١) د. سعيد الحفار ، المرجع السابق ، ص ٨١ .

أن تدخل جماعة معينة من دائرة الادمان بينما قد تخرج جماعة معينة منها .  
فقد أصبح بعض الريفيين في الدول النامية يذنبون الكحول بمعد فترة من  
الزواج الاقتصادي المفاجيء حتى أنه يقال أن العامل الزراعي كان يأخذ  
أجره متضمنا وجبة غذاء لابد أن تحتوي على مشروبات كحولية الامر الذي  
كلن يمكن أن يستنكرها قبل متسرة الزواج بعشرة أعوام . أما بالنسبة  
للمادة نفسها فإن ارتفاع أسعار مواد مثل الهيروين والكوكايين يجعل المادة  
تختفي من السوق أو لا يقبل عليها الكثيرون ، وتظهر مواد أخرى مثل الحقن  
المخدرة والحبوب المخدرة الأقل سعرا من المواد السابقة . ولهذا فإن تعرنا  
على الاسباب يتطلب وعيا بعوامل التنير الاجتماعي ومظاهره ثم نتأجه .

#### ٨ - يؤثر الادمان على المجتمع :

يؤثر الادمان على قطاعات عديدة من المجتمع ويتردد صدهاء في مجالات  
الحياة اليومية . وعلى سبيل المثال يؤدي السلوك الانماني الى الاخلال  
بالنظام والاداب العامة في المجتمع . وهو قد يؤدي الى انتهاكات لعصريات  
الآخرين ، ويمكن أن يرتبط أيضا بالجريمة . فقد يرتبط ادمان الخمر بالقتل  
والاغتصاب والتشرد وهجر الاسرة . واذا كان السكر لا يشجع على  
العدوان لكنه يضعف من القدرات الانتلجية ويقتل من الاهتمام بالمصالح . كما  
أنه يسفر عن طلب الكسب لارضاء الشهوة أكثر من طلبه لاعالة  
الاسرة (١٢) .

واذا كان التعامل لا يرتبط بالجريمة مباشرة الا أن هناك الكثير من  
الجرائم كما سبق وذكرنا يرتبط بالتعاطي . وعلى سبيل المثال فإن التعامل  
عندما لا يجد المخدر قد يسرق أو يائس فعلا إجراميا لتأمين الحصول على  
المخدر . كما أن المواد المخدرة قد استخدبت استخدابات عديدة ضد الناس  
خاصة في حالات السرقة والاحتيال .

## ثانيا

### للأبعاد الاجتماعية في الوقاية والعلاج

إذا كنا نفكر في علاج لظاهرة الادمان ، وإذا كنا نهتم بالوقاية منها فاننا يجب أن ننبتن منها يتسق مع التقسيم الثلاثي الذي قدمناه وهو يدخل دراسة الموضوع من خلال تصنيف الموقف الادمانى الى مادة وشخص مدمن وبيئة اجتماعية . وفي هذا الصدد هناك أربعة اتجاهات أو أربعة مداخل يحاول كل منها علاج مشكلة الادمان بطريقة معينة وهى :

#### ١ - الاتجاه القانونى الاخلاقى :

يهتم هذا الاتجاه بالمخدر نفسه ، ويقسم العقاقير والمواد التى تتعامل الى مواد ضارة واخرى غير ضارة . ويميل المجتمع من خلال القانون على منع استخدام المواد الضارة ، وتنظيم استخدام مواد أخرى اذا استخدمت بطرق مخالفة يمكن أن تحدث ضررا مثل العقاقير الطبية . ويتم المنع والمقاومة هنا عن طريق فرض عقوبة على المتعاطى وعلى من يتلجر فى المادة نفسها . ولا يهدف المجتمع من خلال ذلك الى مجرد المنع بقدر ما يهدف الى حماية الناس - بالقانون - الذين يمكن أن يكونوا ضحايا لاستخدام هذه المواد . ولهذا فان القوانين يمكن أن تتناول وتنظم عمليات ايجاد المادة ( مثل زراعة النباتات التى تستخرج منها المواد المخدرة ) ، وتحويلها وتصنيعها وتوزيعها وبيعها والمشاركة فى تداولها وامتلاكها . وفي بعض الاحيان تعمل على تنظيم المواد أو الادوات المستخدمة : والهدف من ذلك هو التحكم فى توفر المادة والتحذير ضد أضرارها الجسدية والنفسية والاجتماعية .

وعلى ذلك فان التوعية التى ترتبط بهذا الجانب تركز على العقوبات التى تتعلق بالبيع والاستخدام وحيازة المادة . ونود أن نشير الى أن بعض المواد قد يكون استخدامها قانونيا ، مثل استخدام المواد المخدرة فى الأغراض الطبية ، ويكون استخدامها غير قانونى اذا استخدمت فى مجالات أخرى .



## ٢ - الاتجاه الطبى أو اتجاه المصحة العامة :

الاتجاه الطبى هو الذى ينظر الى مشكلة الامان من جانبها الصحى . وينظر الى العوامل الثلاثة ( المسادة ، والفرد ، والاطار الاجتماعى ) على أنها العامل المؤثر فى المرض ، والشخص المتأثر بهذا العامل والبيئة التى يوجد فيها الشخص تباها كما ينظرون الى الامراض المعدية . وفى اطار هذا الاتجاه ينظر الى الفرد على أنه مستهدف أو غير مستهدف للاصابة بالمرض الادمانى ويمكن أن يؤدى الى اصابة الغير ( يدى ويمدى ) . وتوجه البرامج فى هذا الاتجاه الى التوعية عن طريق المعلومات التى تحدد الضرر الجسمى والاجتماعى الذى يحدث عندما يعتاد الشخص على تعاطى مادة من المواد . ولا يقتصر هذا الاتجاه على النظر الى المشكلة على أنها مشكلة صحية لشخص مدمن ، فله يتعد بالنظر اليها على أنها مشكلة تتعلق بالصحة العامة ، مشكلة وباء صحى اجتماعى يؤثر على المجتمع .

## ٣ - الاتجاه النفسى :

من الطبيعى أن يركز هذا الاتجاه على السرد المدمن . فهو يهتم باستخدام المخدر ودمن المخدر أكثر من اهتمامه بنفس المسادة أو فاعليتها . فهو ينظر الى الشخص على أنه العامل الدينامى الذى يجب أن تتطوّر به عملية العلاج وأن الامان يمكن القضاء عليه عن طريق التدخل مع الشخص وليس مع القوانين المانعة أو المظنية لاستخدام المسادة . وبالتالي فهو يهتم بمعنى ووظيفة المخدر بالنسبة للشخص . وبالسلوك الادمانى . ويتركز بين الانماط السلوكية المتفاوتة لاستخدام المخدر من حيث الكمية والتكرار واشكال التعاطى والوظائف التى يخدمها ، ويفترض أن كل ذلك يمكن أن يختلف من فرد الى آخر . ويهتم بالاطار الاجتماعى بقدر معين وهو كيفية تقبل الانفراد المحيطين أو المجتمع المحلى المحيط بالشخص المدمن . وينظر الى الاطار الاجتماعى فى هذه الحالة على أنه يسهم فى المشكلات المتعلقة بالاستخدام ، وذلك من خلال تحديد وتعريف الشخص لها . ويصفه علة فان هذا الاتجاه يركز على الانفراد وعلى سلوكهم .

## ٤ - الاتجاه الاجتماعى الثقافى :

الاتجاه الرابع يهتم أساسا بالبعد الثالث من المشكلة وهو البيئة الاجتماعية الثقافية التى يحدث فيها سلوك الادمان . وينظر اليها على أنها

وعاء يتم داخله نضوج سلوك المدين ، ولكنه وعاء ليس سلبيا فهو يفرز مواد عديدة مؤثرة على هذا السلوك . كذلك يهتم هذا الاتجاه بالنظر الى الوعاء الاجتماعى التفاعلى على انه يملك بعض أساليب المتأولة والوسيلة والعلاج وانه من خلاله يمكننا ان ننلذ الى الشخص المدين ونعدل السلوك .

ويرى اصحاب هذا الاتجاه ان بعض العقاقير والمخدرات تكتسب معناها واهميتها ليس من خلال الخصائص الكيميائية التائرية التى تحتوى عليها ولكن من خلال طريقة استجابة المجتمع لها ولستخدامها . وينظر فى هذه الحالة الى تعاطى المخدرات على انه سلوك انحرافى هدام . ومثله مثل أى سلوك انحرافى فان الضرر يعود على الفرد من اتباعه للسلوك نفسه أو بسبب استجابة المجتمع لهذا السلوك . وهو لا يأخذ فى اعتباره هذا البعد . فخطا انما يمتد الى دراسة ظروف البيئة الاجتماعية الثقافية كأسباب تؤدي الى الضغوط النفسية ، وفى ضوء ذلك يصبح الفقر والاسكان المهشم . والتفرقة ، وعدم توفر فرص العمل والتصنيع والتخضر كلها عوامل مؤدية الى العوامل الشخصية النفسية التى يهتم بها المدخل النفسى . تلك العوامل مثل البيوت المتصدعة وغياب الارشاد الوالدى وضعف قوى الضبط الاجتماعى .

ويرى هذا الاتجاه أيضا انه على الرغم من اننا نميل دائما الى النظر الى السلوك غير المرغوب على انه نتيجة لجوانب غير مرغوبة فى التسق الاجتماعى فان كثيرا من الجوانب غير الموافق عليها ترتبط أساسا بأشياء يوافق عليها ويقيمها المجتمع . ذلك ان التوافق والتناقض والانباز والانتاجية يمكن ان ترتبط بهذه الجوانب .

من الطبيعى أن يمثل كل اتجاه من هذه الاتجاهات بعدا هاما يمكن من خلاله رؤية التعاطى والظواهر المرتبطة به وتكسود الى توصيات وأنعمال مختلفة يتم تصويبها لتعديل عملية استخدام هذه المواد . وكل منها يقدم رؤية للمخدر والانسان والمجتمع ، ولعملية التفاعل بينها .

ولكل اتجاه من هذه الاتجاهات نفعا فى عملية مقاومة الادمان . ويتضح ذلك مما يلى :

١ - اذا كان التحدى الذى يواجهنا هو ابعاد المخدرات عن الانسان فان القانون يفرض القانون يلعب دورا هاما فى هذا الصدد .

٢ — وإذا كان الهدف هو إبعاد الإنسان عن المخدرات والخمور فإن المسئولية سوف تقع على العلوم السلوكية ومن عملوا فيها .

٣ — وإذا كان علينا أن نخلق بيئة تساعد الإنسان على كيفية التعامل مع هذه المواد بشكل يعرضه للادمان ولا يضره ولا يضر المجتمع الذى يوجد به فإن كل مؤسسة أو هيئة أو نظام اجتماعى وكل فرد يعمل فى أى منها سوف يكون له دوره الذى يلعبه .

أن تتعد هذه الجوانب المديدة يتطلب دراسات تتعلق بالموضوع من جوانبه المختلفة . ويتطلب الأمر ألا يكون لدينا ميل إلى أن نبسط المشكلة ونبسط الحلول أيضا . فكل مجتمع أو كل جماعة تميل لأن ترى لكل مشكلة حلا بسيطا وسريما وربما يبعدها هذا عن الاجتهاد المطلوب للدراسة والنقص والتحليل فتصدر آراء وحلول بعيدة عن الواقع . ويلاحظ أننا كلما نظرنا إلى المشكلة نظرة مبسطة ولم نتعمق فى بحث جوانبها كلها وضعنا حولا سريعة وساذجة تتناسب مع سرعة وسذاجة البحث والتحليل وبالتالي ابتعدنا عن أن نصل إلى نتيجة وسنظل المشكلة موجودة وسنظل نضع لها حولا كل يوم . أن حل مشكلة الادمان يتوقف على أمرين :

الاول : هو البحث الجاد المتعمق الذى يمتد إلى مختلف العوامل المؤثرة فى الظاهرة ، ومختلف الملاحظات التى ترتبط بها .

الثانى : تعاون فريق بحثى يعمل معا فى نظام تكاملى مشترك . فنحن فى حاجة إلى عالم الاجتماع والانثروبولوجى ، ورجل الدين ، والكيميائى والطبيب وعالم النفس لكي يدرسوا المشكلة كل من جوانبها ويضعوا لها الحلول إذ سيحاول كل منهم أن يعالج الزاوية التى ركز عليها فى الدراسة والتحليل (١٣) .

ويحتاج علاج مشكلة الادمان إلى ما يأتى :

١ — تحديدا واعيا لابعاد المشكلة يتضمن وصفا لابعادها أكثر مما يتضمن اتجاهها عاطفيا إيا كل .

٢ — اختيار وتقييم الطرق والأدوات والخطط التى تتناسب مع وصف المشكلة التى تم تحديدها تحديدا دقيقا .

### ٣ - تقييم مستمر لدى التقدم الذى يحدث .

{ - تحديد الاخطاء التى تحدث اثناء العلاج ووجود رغبة اكيدة فى تغيير الطرق وتجريب طرق جديدة اذا ثبت فشل الطرق التقليدية .

والواقع ان تعريف مشكلات الانسان احيانا تتم بطرق مختلفة ومتباينة الامر الذى ادى فى كثير من الاحيان الى آراء متفاوتة . ونحن يجب ان نسأل دائما ثلاثة أسئلة لكى نستطيع ان نحدد المشكلة تحديدا دقيقا وهى :

#### - ما هى المادة المستخدمة ؟

وذلك للتعرف على تأثيرها .

#### - من يستخدمها ؟

وذلك للتعرف على خصائص المتدربين .

#### - باى طريقة تستخدم وفى أى ظروف ؟

وذلك للتعرف على الظروف البيئية المسببة والمصاحبة .

ويحتاج الشخص الذى يريد ان يتقدم ، الى على الادراك الاجتهادية المؤدية الى الامعان لدى نشأت معينة فى المجتمع الى ان يعايش هذه الفئات ويقترب منها دون مشاركة ، ذلك ان الانتراب هو العامل الوحيد للتأكد من صدق ووضوح الصورة التى تطبع فى ذهن الشخص المهتم بالعلاج عن طبيعة الموتب الانساني . نجاعات المراهقين الذين يبنون نوعا من المخدر تحتاج الى التعرف على علاقتهم وعلى كيفية تكوين هذه الجماعات وطبيعة القيادة فيها . كما تحتاج الى التعرف على الثقافة الخاصة التى تنتشر بين أبناء هذه الجماعات الخاصة . وعلى سبيل المثال لابد ان نعرف المصطلحات والكلمات المستخدمة للتعبير عن سلوك انساني معين . مثل لفظ « التخزين » الذى يعبر عن وضع قطعة الاقويون بين الاسنان والصدغ لفترة معينة .

وهناك عدة ضرورات هامة يجب أن نراعيها فى تخطيطنا وعلاجنا لمشكلة الانسان :

### أولا - ضرورة اصطباغ طرق المقاومة والعلاج بالمسحة القومية :

وتقد أشار الدكتور مصطفى سويف الى ان مشكلة تعامل المخابرات لها أبعادها القومية ، وهي ترتبط بالتاريخ السياسي والتشريعي للبلاد ، كما ترتبط بتراتها وبمبادئها وبنيتها الاجتماعية . ولهذا فان من يقومون بأية جهود في تخطيط البحوث أو العمل الميداني لابد أن يكونوا من الباحثين الوطنيين الذين لديهم دراية كافية بتراث المنطقة وتاريخها . كذلك فان استيراد الخطط والطول لن يؤدي بنا الى معرفة حقيقة بأبعاد المشكلة وبالتالي سيكون مضللا في عملية التخطيط لمواجهة (١٤) .

### ثانيا - ضرورة تبني مفهوم شامل للأدمان :

يجب أن يتعد مفهوم الأدمان الى أن يكون مفهوم أوسع وأشمل من مجرد تعامل المخابرات أو الأدمان الخُور ، فهناك أدمان استخدام العقاقير ، فالناس يمينون إقراص الحساسية بسبب أنها تؤدي الى تهدئة عصبية وهي تؤدي أيضا الى الاعتماد النفسي (١٥) . ويدمنون أيضا الاسبرين نظرا لسهولة الحصول عليه وسرعة تسكينه للألم . ويدمنون السجائر والشاي وعادات أخرى كثيرة . كذلك نحن نحتاج أن ننظر الى الأدمان كظاهرة مجردة تتبدى لنا في صور مجتمعية عديدة .

### ثالثا - ضرورة أن يمتد الاهتمام الى دائرة المستهدفين :

لا يجب أن يقتصر علاج المشكلة على علاج للمدمنين بل يجب أن يوجه جهد كبير الى حماية المستهدفين *Vulnerable* . ذلك أن هناك العديد من الناس لا يدمنون لانه لم تتح لهم فرصة الأدمان . وهذه فئة كبيرة متنوعة . وعلى سبيل المثال فقد كشفت إحدى الدراسات الوبائية في مصر أن نسبة ١٠٪ من الطلاب غير المتعاطين يتدرون ( بدرجة عالية من الثبات ) أنهم على استعداد للتعاطي اذا اتاحت لهم الفرصة (١٦) . كما كشفت

(١٤) د. مصطفى سويف ، المرجع السابق ، ص ٣٥٤ .

(١٥) د. عادل الدمرداش ، المرجع السابق ، ص ١٩ ، ١٨ .

(١٦) د. مصطفى سويف ، المرجع السابق ، ص ٣٥٦ .

دراسات أخرى عن أن السخين ارتبطوا بسلوك انحرافى لمدة سنوات في  
الحياء المتخللة سهل أن ينجذبوا الى تعاملى المخدرات . فالانحراف يمكن  
أن يجعل الأفراد أكثر استهدافا للتعاطى (١٧) .

#### رابعا - ضرورة الاهتمام بالدراسات الميدانية والعمل في وسط الناس :

لا يمكن حل مشكلات الادمان في المجتمع ونحن نخطط للموضوع من  
على مكاتبنا مكيفة الهواء . فإذا كان الادمان ظاهرة تتفاوت بتفاوت الثقافة  
والطبقة والتنشئة الاجتماعية . . الخ ، فإن دراستنا للبيئات الاجتماعية  
المحلية التي تتجلى فيها ظاهرة الادمان هي الوسيلة الوحيدة للتعرف على  
الظاهرة ، وهي الخطوة الاولى والاساس الضرورى لتناولها . وليس لنا غنى  
إذا أردنا أن نجرى هذه الدراسة عن أن تلجأ الى طرق البحث المتداوله في  
علم الاجتماع والانتروبولوجيا للتعرف على كيفية دراسة الجباعات البشرية  
المتنوعة ، خاصة دراسة الموضوعات الخاصة ذات الحساسية الشديدة مثل  
الادمان . لهذا فالمنازل والشوارع والمستشفيات والعيادات هي البيئات  
التي ندرس من خلالها هذا الموضوع . وعلى الباحث أن يدرب نفسه على  
أن يتخذ من خلال هذه القنوات ، ويبدو أن مدخل العلاقات الانسانية  
والشخصية مع من ندرسهم ونعالجهم يعتبر أجدى من المدخل الرسمى  
البيروقراطى (١٨) .

---

(17) David Sills, International Encyclopedia of Social Sciences,  
The Macmillan Company and the Free Press, U.S.A., 1968,  
p. 202.

(18) د . مصطفى سويف ، المرجع السابق ، ص ٣٦٥ .

## الفصل الثاني عشر

### طب الصحراء

#### دراسة ميدانية لخصائص وأساليب الطب التقليدى في الصحراء الغربية .

يفتقر موضوع الطب والعلاج في الصحراء أشد الانتشار الى المهتمين والدراسيين ، وعلى الرغم من أن هناك دراسات عديدة أجريت على المجتمعات الصحراوية قام بها عرب وأجانب فإن هذه الدراسات قد ركزت على موضوعات اجتماعية وثقافية عديدة - وربما تكررت دراسة الموضوع الواحد لدى أكثر من باحث - إلا أن دراسة أساليب العلاج التقليدى لدى الجباعات لصحراوية ظلت بلا مهتمين . والدليل على ذلك أن معظم الكتابات والدراسات التى صدرت من مجتمعات الصحراء باللغة العربية أو الانجليزية لم يتفهم القليل منها الا تلميحات الى هذا الجانب بينما خلت معظم الدراسات - التى توصل اليها الباحث - من أى اشارات الى النسق الطبى التقليدى في الصحراء . وسوف نقدم دليلا واحدا على ذلك وهو الكتب التى صدرت عن المجتمع البدوى العربى باللغة العربية ، فهى على كثرتها وتفاوت شمولها وعمتها إلا أن معظمها خلت تماما من الموضوع ، وكما ذكرت فإن القليل من هذه الكتب تناول الموضوع في حيز ضيق لا يفي بالغرض . وعلى سبيل المثال فإن الكتاب الضخم الذى ألفه الدكتور عبد الجبار الراوى بعنوان « البادية » وبلغ ما يقرب من ٦٥٠ صفحة لم يحو الا بعض السطور عن طرق التداوى عند البدو ( في حدود صفحة واحدة ) . واكتفى في النهاية بأن قال « أن الطب عند البدو يقتضى أن يند له كتاب » (١) . كذلك فإن الكتاب الذى كتبه اللواء رنعت الجوهري عن واحة سيوة بعنوان « جنة الصحراء » تناول باختصار بعض الامراض وطرق علاجها (٢) . وعلى ذلك فإنا نرى أن

- 
- (١) عبد الجبار الراوى ، البادية ، الطبعة الثالثة سنة ١٩٧٣ .  
(بدون ناشر ) ، ص ٣٢٧ .  
(٢) اللواء رنعت الجوهري ، جنة الصحراء . سيوة أو واحة آمون .  
الدار القومية للطباعة والنشر ، الطبعة الاولى ، ص ٤٦ ، ٤٧ .

تقرر أيضا أن الدراسات المديدة التي ركزت على الموضوع العلم الذي اصطلح على تسميته « الطب الشعبي » قد انصب الاهتمام فيه على دراسة الطب الشعبي في الريف أو في المناطق الشعبية في المدن وبقيت الصحراء تتطلع لمن يروى ظلمها وعطشها الى مثل هذا النوع من الدراسات .

لهذا ألفت هذه الدراسة الميدانية التي أجريت في منطقة صحراوية واحدة عبارة عن محاولة بتواضع محدودة النطاق لوصف الطب الشعبي ( التقليدي ) السائد لدى البدو . والمنطقة التي تمت دراستها هي الصحراء الغربية في جمهورية مصر العربية . تلك المنطقة المشعة التي تحوي جماعات بدوية مازال العديد منها يحافظ على ثقافته التقليدية خاصة ما تعلق بالطب والعلاج . وعلى ذلك فإن هدف هذه الدراسة التي نقدم تقريرها الآن ينحصر فيما يأتي :

١ - التعرف على خصائص الطب الشعبي البدوي في المنطقة والعناصر الأساسية المكونة له . وبناءا على ذلك فإن الدراسة تقتصر على وصف النسق الطبى التقليدي ولا تمتد الى دراسة دخول الطب الحديث في بعض المدن الصحراوية . وتقدم الدراسة بهذه الصورة أساسا وخلفية يمكن أن تقوم عليها دراسات تهتم بالتغيرات التي حدثت في هذا النسق التقليدي الذي مازال سائدا بدرجات متفاوتة - بين معظم بدو المنطقة .

ب - جمع مادة ميدانية عن الصحة والمرض وتحليلها بهدف الوصول الى استنتاجات عامة تصبى على النطاق الذي أجريت فيه الدراسة ( المجتمع البدوي في الصحراء الغربية ) والمجتمعات المشابهة له مع الافتراض المسبق لوجود تنوعات تختلف في درجتها ونوع اختلاف - أو تشابه - الابنية الاجتماعية والثقافات السائدة ويتترض أنه إذا أجريت دراسات مماثلة في مجتمعات صحراوية أخرى - وهذا ما ينوي الباحث القيام به - أن نستطيع الوصول الى تسميات تتعلق بطبيعة وخصائص الطب التقليدي في المجتمعات الصحراوية .

ج - اختبار مدى صدق بعض الآراء الواردة في دراسات سابقة أو وجهات النظر ( التي تهدف أن تصل الى مستوى النظرية ) الواردة في تراث الأنثروبولوجيا الطبية مثل مدى ارتباط طابع العلاج بنوعية التفسير الذي يقدم للمرض ، وبدى لياقة الدخل الأيكولوجي في دراسة مثل هذه المجتمعات ، وبدى ارتباط الطب الشعبي في الصحراء الغربية بالمعتقدات الامر الذي يشار اليه دائما (٢) .

( د ) تقديم بعض التطبيقات العملية التي توضح جدوى هذه الدراسات



التي يتصور البعض أنها مجرد عرض لمادة ثقافية تم جمعها ، أو أنها تصوير لطرق بدائية تثير الاستغراب ، وتوضح كيف يمكن أن تستخدم لتحقيق نهم أفضل للمجتمع وبالتالي للاسهام في حل مشكلاته الصحية والعمل على الارتقاء به . وعلى ذلك فإن الجزء الوارد في التقرير عن الأمراض وطرق علاجها عند البدو لا يمكن أن يهدف إلى مجرد سرد طرق علاج بدائية بعضها نافع وبعضها الآخر غير نافع . ولكن الهدف هو تحليل هذه المادة للتعرف على مسائل كثيرة مثل للتبريرات الثقافية للأساليب العلاجية ومدى التداخل بين العلاج الطبيعى والعلاج العينى ، ونوعية العلاج السائد في حالة غياب التفسير أو استعصاء المرض ، وهو ما سيمر بالتفصيل في التحليلات التي تلى سرد أنواع الأمراض وطرق علاجها .

وقد جمع الباحث المادة الميدانية الواردة في هذا التقرير بنفسه باستخدام دليل للعمل الميداني قام بالاسترشاد به في المقابلات التي أجراها مع الاخباريين . وتكون الدليل أساسا من قائمة بأسماء الأمراض بالإضافة الى بعض الاسئلة الأخرى التي تمثل أصابتها توضيحا لنوعية وطبيعة الطب التقليدى السائد . وكان الاعتماد الاساسى في تكوين الدليل واسئلته ومناصره على ما ورد في الفصل السابغ من دليل العمل الميداني الذى قدمه « سولييان » وعنوانه « مدخل الى النولكلور الايزلندى » (٤) . فقد ضمن سولييان هذا الفصل قائمة مصنفة للعديد من الأمراض التي تصيب الانسان ، مع أسئلة أخرى . وقد قام الباحث بترجيبتها وتعديلها بالحذف والاضافة وتعديل الاسئلة بحيث تلائم المجتمع الذى ستطبق فيه .

وقد تم تطبيق الدليل على عدد من الاخباريين كبار السن اشترط أن يكونوا ذوي خبرة بهذه المسائل ، والبعض منهم مارس المدايح الشعبية والبعض الآخر بدوى يعمل في مجال الصحراء وله دراية بالاساليب التقليدية السائدة لدى البدو .

(3) Standard Dictionary of Folklore, Mythology and Legend., Funk & Wagnalls Company, New York, 1950, Vol. 2., p. 699.

(٤) سبق أن قدم مؤلف الكتاب عرضا مطولا لهذا الدليل نشر في مجلة التراث الشعبى العراقى ، المصد الحادى عشر ، السنة الخامسة سنة ١٩٧٤ ، من ص ١١ - ٢٢ . معتدا على الطبعة التى أصدرها في لندن سنة ١٩٦٣ مؤلفه سولييان Sean Suilibhan بعنوان :  
A Hand Book of Irish Folklore

وقد كانت عملية تنظيم وعرض المادة التي تم جمعها وتحليلها أمرا مربكا ، مهمل نكتب كل مرض ثم طريقة العلاج بحيث يمكن لأي شخص اجتماعي أو متخصص في الطب أن يفيد من ذلك مباشرة وبطريقة سهلة على الرغم من أن هذه الطريقة من مذاجة ، وعلى الرغم من أنها تؤدي إلى الملل لدى القارئ ؟ . لم أن ترد طرق العلاج في ثانيا التحليل . وبهذا يبدو تقديم المادة متكافلا ولكننا نفقد في نفس الوقت الميزة الأولى وهي الاحتفاظ بكل مرض وأسلوب علاجي بطريقة واضحة ومستقلة لا تجهد القارئ ؟ والواقع أننا اتبعنا طريقا وسطا يحقق ميزة كل طريقة من الطريقتين . فقد حاولنا الاحتفاظ بالمادة الخاصة بالمرض وعلاجه بصورة شبه متكاملة ومستقلة في نفس الوقت ، مع إضافة بعض التحليلات أو التعليقات البسيطة متى كانت هناك ضرورة للتعليق في نفس الموضوع ، ثم إيرادنا جزءا خاصا للتحليلات والاستخلاصات التي صنفنا وفق موضوعات تحقق أهداف الدراسة . وقد اتبعنا تنظيمها محددا في عرض المادة الميدانية الواردة عن الأمراض وعلاجها . فقد ذكرنا أولا الاسم الطبي المعروف باللغة العربية للمرض ، ثم اسمه في اللهجة البدوية ، إذا كانت له تسمية خاصة لدى البدو أو إذا كان ينطق بطريقة خاصة في اللهجة البدوية ، ثم تفسر البدو للمرض في حالة الأمراض التي عرف البدو تسميها ، ثم بعد ذلك طريقة العلاج . وقد تم تنظيم عرض المادة الميدانية وتجليها على الوجه التالي :

أولا : البيئة الصحراوية وصحة الانسان .

ثانيا : الامراض وعلاجها .

ثالثا : طبيعة وخصائص النسق الطبي الصحراوي .

رابعا : تطبيقات .

البيئة الصحراوية وصحة الانسان :

يرتبط موضوع هذه الدراسة بالاتجاه الذي يمكن أن نطلق عليه « (ايكولوجيا المرض) » الذي نبدأ فيه بالبيئة ، ولكن طالما أن اهتمامنا ينصب على الانسان والمجتمع فإن التوجه الاساسي للدراسة يركز على البيئة الطبيعية والاجتماعية الثقافية وعلاقتها بالمرض . ويعد هذا المدخل مدخلا ملائما جدا لمثل هذه الدراسات نظرا لان المرض كظاهرة خاصة بالانسان له جانبه البيولوجي ويرتبط هذا الجانب بالبيئة الطبيعية والكائنات التي

توجد فيها كما أن مقاومته ومحاولات التخلص منه هو الجانب الآخر الذي يتعلق بالسلوك والبناء الاجتماعي والثقافي ، ذلك أن العوامل الاجتماعية والثقافية غالبا ما تلعب دورا هاما في نسبة انتشار المرض (٥) . بناء على ذلك فالمرض ظاهرة طبيعية تساعد على وجودها عوامل طبيعية واجتماعية ، ويحاول الانسان بغرده ومجتعا مع غيره من ابناء مجتمعه - أن يقاوم المرض لتحقيق حاجته الى البقاء صحيحا وذلك من خلال السلوك والاستراتيجيات الاجتماعية والثقافية التي تتبع - ضمن ما تتبعه من اجراءات لمقاومة المرض - سبلا عديدة لتسخير معطيات البيئة لتحقيق هذا الهدف .

ومن المعروف أن البيئات المختلفة التي تعيش فيها الجماعات البشرية تؤدي بصفة مستقلة ، ومن خلال تفاعل الانسان بسلوكه وبنظمه الاجتماعية معها الى ظهور أمراض ترتبط بكل بيئة وربما لا توجد أو على الأقل تنزع اذا وجدت في بيئات أخرى . كذلك فان مصادر البيئة - خاصة في حالة الجبلعات التي تعيش في ظل بيئات قاسية أو ثقافات تقليدية - تحدد الى حد كبير امكانيات العلاج بل وتتحكم في مستويات الصحة العامة .

والبدو مظهر مثل أى جماعة أخرى تنتشر بينهم أمراضا نوعية ترتبط بطبيعة البيئة ونوعية النشاط الاقتصادي ونوعية التغذية . والكائنات الحية التي تعيش مع الانسان في البيئة . وعلى الرغم من أن البيئة الصحراوية ونمط الحياة البدوية تعنى سكان الصحراء من المشكلات المتعلقة بالانجرار السكان ، فليس يكونون عرضة للأمراض المعدية ، وهم أكثر قدرة على لاداءات سوء التغذية ، مقارنة بالجماعات المستقرة ذات الاقتصاد المختل . والواضح انه بسبب ظروف البيئة يركز البدو في غذائهم على بعض أنواع الطعام دون غيرها ، ولهذا فان التنظيم الغذائي للبدو يكون غنيا بعض البنية الغذائية ، وينقصه تماما التدور على اعداد التوازن بين العناصر التي يحتاج اليها الجسم . بالإضافة الى ذلك فان السنوات التي تلى فترات القحط والجفاف عادة ما تؤثر على الانسان والحيوان . ففى تقرير ثمة التكرار

---

(٥) يعتبر دارس الانثروبولوجيا الطبية بحكم التخصص موجهها ترجيحها ايكولوجيا . فهو يهتم بالعلاقة المتبادلة بين البيئة الطبيعية والاجتماعية للانسان وبين سلوكه وأمراضه ، ثم بكنية تغير سلوكه وأمراضه على تطوره . ويعتبر الاجلج الايكولوجى مقيدا في دراسة المشكلات الصحية خلال عمليات التحديث والتغذية

الهادى التجار الى لجنة المجاعة فى سنة ١٩٤٩ أشار الى الانبييا والضعف والوهن الذى أصاب الجماعات البدوية فى منطقة تلال البحر الاحمر وأشار الى ارتفاع نسبة الوفيات بين الحيوانات فى هذا الاقليم . كذلك فان الحصان ( البلاجرا ) كان مرضا شائعا بين قبائل بدوية فى مناطق بعينها ، كذلك فان سم النملعين التى وجدت فى نفس المناطق قد سبب السقام invalidism ( اعتلال نحى متطول أو مزمن ) ولدى نفس القبائل . وما لا شك فيه أن نقص التغذية يعرض الانسان للأمراض والالتهابات ويجعله أكثر قابلية للإصابة بها ، وخاصة لمرض مثل مرض السل . وهو يؤدي بصفة عامة الى ضعف قدرة الفرد على مقاومة الأمراض المتوطنة والوبائية (٦) .

وقد أشار الدكتور الهادى والدكتور بعشر الى أن هناك أمراضا معينة تنتشر بين الانسان والحيوان على السواء مثل مرض الكلب ( داء الكلب ) rabies ومرض الجيرة anthrax ( مرض مهلك من أمراض الماشية وقد يصاب به الانسان ) ولذلك فان البدو يكونون عرضة دائما للإصابة بهذه الأمراض كنوع من العدوى بسبب الارتباط الشديد بالحيوان . وفى سنة ١٩٥٢ انتشر هذا المرض وأحدث نزعا كبيرا فى اقليم بور Bor اذ أصاب تجمعات الماشية التى تمتلكها قبائل الدنكا . وحالت الاضطراب محليا دون القدرة على اتخاذ الاجراءات التى تحد من انتشار المرض . وقد بذلت جهودا عديدة لمنع تصرب المرض الى اقليم الخزال وإلى اقليم اكواتوريا (٧) .

وتعتبر منطقة الصحراء الغربية التى نحن بصدد دراستها منطقة ذات طبيعة خاصة ، وتكون فيها مصادر معينة . ويؤدي هذا وذلك الى تمييز الجانب الصحى وتميز أساليب العلاج أيضا ، ونظرا لوجود جماعات بدوية عديدة تعيش بميدة من المناطق العمرانية فقد تكون لديهم نسيجا من الطب التقليدى اعتمد تكامله على ممارسته على مدى مئات بل آلاف السنين من خلال التجربة والخطأ والخبرة . ويمارس الطب الصحراوى متخصصون من

---

(6) Dr. El Hadi El Nagar and Dr. Baasher, Psycho-medical aspect of nomadism in the Sudan. In some aspects of the pastoral nomadism in the Sudan., Éd. by Abdèl Ghaffar Ahmed Published by the Sudan National Population Committee and National Economic and Social Research Khartoum 1976

p. 131.

(7) Id. p. 133.

الرجال والنساء ويعتمدون في شرعية هذه الممارسة على القبول الاجتماعي واعتراف إبناء الصحراء بهم بدل اعتمادهم على ترخيص رسمى . وتعتبر الخبرة هي المدرسة الطبية الوحيدة التي تعلم فيها هؤلاء . فهم يمتدحون كلية على خبرتهم وممارستهم للعلاج على مدى سنوات عديدة . بالافسانة الى ذلك هناك الطب الشعبي اليومى الذى يمارسه اى بدوى لعلاج الحالات الطارئة التى لا تحتاج للمتخصص مثل كثير من الوصفات التى تستخدم فيها النباتات بعد غليها . والبسو أكثر ارتباطا بطب الصحراء عن الارتباط بالطب الحديث - حتى فى تلك المناطق التى بدأت تصل اليها خدمات الطب الحديث ، وذلك بسبب طول فترة استخدامه وبسبب الثقة فىمن يقومون به وبسبب عوامل أخرى عديدة . وحتى عندما يشعرون أن الطب الحديث أكثر قدرة وفعالية على علاج الأمراض ولا يجدون مفرا من الاعتراف بذلك فهم يبدون أيضا ما يشير الى تمسكهم بالطب الصحراوى اذ دائما يقولون أن طب الصحراء يعالج أمراضا لا يتناولها الطب الحديث ، فهو يعالج جميع الأمراض ، أما الطب الحديث فله دائرة تخصص محدودة متميزة لا يستطيع الطب البدوى القيام بها مثل الجراحة .

ويلاحظ أن منطقة الصحراء الغربية موضع الدراسة تتميز بوجود ما أطلقنا عليه «طب الصحراء» . ولكن نظرا لاحتوائها على جامعات سكانية ذات اصول بدوية وجامعات مستقرة مثل سكان الواحات فاننا يمكن أن نلاحظ تميزا مطلقا في بعض الاساليب العلاجية بين البدو وإهمالي الواحات . والما كنا قد حاولنا في هذه الدراسة تحقيق الشمول الا أن التركيز الأكبر كان على الاساليب العلاجية الشائعة لدى الاغلبية العظمى من سكان صحرائنا الغربية وهى الجماعات البدوية المنتشرة في مساحات شاسعة في هذه الصحراء منواء كانت بدوية أو شبة مستقرة أو كانت مستقرة تماما .

وتوضح المقارنة بين أساليب البدو اليوم في العلاج وبين التراث الطبى العربى أن بعض طرق العلاج التى يمارسها البدو اليوم هى موروثة من العرب الذين اشتهروا ببعض العمليات العلاجية . وكما سنرى فان بدو الصحراء الغربية يمارسون عمليات الخزم والحجامة والكى (٨) . وقد ذكر

---

(٨) الخزم أو الخرت هو ثقب جسم المريض بإبرة بها خيط ثم سحب الخيط من الجهة الأخرى ، ثم تخليص الإبرة من الخيط الذى يترك في جسم المريض بعد عقده بحيث يكون جزء من الخيط تحت جلد المريض والجزء الآخر خارجه . ويعتقد البدو أن الصديد المنسحب عن دخول الإبرة في الجلد هو مصدر للشفاء ، لهذا يتناقلون كلما تورم مكان الخزم وابتدا في إنراز الصديد . وهناك تفسير طبى يرى أن اعتقاد البدو في ناعلية هذا الاسلوب =

الدكتور احمد عيسى في كتابه آلات الطب والجراحة والكحالة عند العرب أن العرب اشتهروا بممارسة كثير من الاساليب التي تمارس عند البدو الان كالحجاجة والكي وغيرها (١) .

### الامراض وعلاجها :

#### وجع الرأس والمصداع :

يطلق البدو على وجع الرأس لفظ « شعث » ، ويعتقدون أن ألم الرأس يتسبب عن ضربة الشمس ويعالجونها بمسح زيت الزيتون على الرأس . أما الصداع النصفي فهم لا يعرفون له سببا طبيعيا ولا علاجا طبيعيا لهذا يلجأون الى الطب الشعبي . ويلاحظ أن وجع الرأس المتكرر أو المستمر يعالج بالحجاجة .

#### امراض العيون :

يعالج وجع العين بسفة عامة عند البدو بلبخة تكمد بها العين تقتصر الآلام : وهذه اللبخة مكونة من بصل مضحون وشيح . أما احمرار العين فيعالجونه بأن يأمرؤا المريض أن يفتح عينه اثنتاء وضعها في ماء مذاب به ملح .

= يرجع الى أن دخول الابرّة في الجلد ( وهي غير نظيفة ) بجانب وجود الخيط في الجسم مدة طويلة يعتبر مصدرا لوجود البكتريا في الجسم : وهذا ما يحفز الجسم الى تكوين المضادات الحيوية لمواجهة هذه البكتريا وزيادة مناعة الجسم ضدها . وفي هذه الحالة تنتشر المضادات في جميع اجزاء الجسم فتزيد مقاومته لاي ميكروب سواء الميكروب الاصلى المسبب للبرص أو ما سببته الابرّة . انظر :

Anwar M. Elwi, Text book of pathology.. Fifth edition: El-Nasr Modern bookshop., Cairo., 1970, pp. 73- 74.

أما الحجاجة فهي أسلوب لاستخراج الدم الفاسد أو تخفيف ضغط الدم من الرأس . ويعد الكي أسلوبا علاجيا معروفا لدى البدو وغير البدو ( انظر الحجاجة والكي في الاجزاء الاخير من المقال ) .

(١) احمد عيسى ، آلات الطب والجراحة والكحالة عند العرب . مطبعة مصر ، سنة ١٩٣٠ ، ص ٤ .

وقد احتوى الطب البدوى أيضا على ما يظهر في العين من أشياء غريبة أو يدخل فيها من أجسام صلبة . فتعالج مثلا سحابة العين أو النقطة على العين بما يسمى الجزارة حيث يقطر منها في عين المريض . أما الأشياء الصلبة والغريبة التي تدخل العين فيمكن إخراجها عن طريق أن يفتح المريض عينه في ماء ساخن لفترة معينة في الصباح . وأحيانا يذيبون كمية من الملح في هذا الماء .

ويمعالج البدو ضعف النظر بالخزم . فالشخص البالغ ضعيف النظر يخزم خلف الأذن أو بجوار العين . والطبيب الشعبي كصاحب خبرة هو الذى يستطيع أن يحدد في أى منطقة يجب أن يخزم المريض . أما الأطفال فيخزمون في طرف الأذن من أعلى . ويفضل أن يتم ذلك في فترة الصيف . ويبدو أن البدو يعتقدون أن سبب ضعف النظر هو وجود مرض أو ما يشبه المكروب داخل الجسم ولهذا يثقون أن الخزم سوف يخرج المكروب في صورة الصديد الخارج من مكان الخزم .

أما حول العين فهو أحد الأمراض التي لم يقدم لها الطب البدوى تفسيراً أو علاجاً طبيعياً . ويبدو أنه نظراً لأن الحول يستمر مع المريض طول العمر إذا لم يلجأ إلى العلاج الطبى الحديث - فإن البدو قد رأوا فيه صفة جسمية معينة مجبولة السبب ولهذا يلجأون للقوى الأعلى طلباً للشفاء وهذا ما جعلهم يثبتون بعض الأساليب والإجراءات الخرافية للعلاج . وعلى سبيل المثال فهم يكتبون للمريض عند المشايخ ، ويضعون الزيت في طبق لمدة ساعة ويدعون المريض لأن يخلق نية إلى أن تعود عينيه إلى حالتها الطبيعية .

### أمراض الأنف والأذن والحنجرة :

تعالج آلام الأذن بمسح مواد معينة فيها مثل الزيت بعد خلطه بالمسكة ، كما أنهم يعصرون بصلة العنصل في الأذن لأحداث نفس الأثر . أما التهاب اللوز فينظرون إليه على أنه بروز بمعنى خروج أعضاء من مكانها ولهذا يعالجونه بطريقة تناسب هذا التفسير وهو أن يبتلع المريض بيضة مسلوقة ( بعد نزع قشرها ) صحيحة وهى ساخنة . ويعتقدون أن ذلك يساعد على أن تترتد اللوز إلى مكانها . وأحيانا تضع السيدة أصبعها في حلق المريض وتحاول الضغط على اللوز لاعادتها لمكانها . غير أنهم في بعض الأحيان يستخدمون الليون لعلاج هذا الالتهاب .

## امراض المعدة والامعاء والكلى :

يلسر البدو التهابات المعدة وبالذات التهاب فم المعدة بأنه ناتج عن تناول مأكولات ساخنة ثم شرب الماء البارد بعدها مباشرة . كما يرى البعض منهم أنه ناتج عن اكل الطباطم . وربما يرجع ذلك الى أن البعض يمانون من احساس بالآلم بعد اكل الطباطم . ويقول البدو الذين يبدون هذا الراى انهم عندما كانوا يعيشون على التبر والشعر والعجور ويشربون لبن الجبال لم يكونوا يشعروا بثل هذه الآلام أما الآن فعندما عرفوا أنواع الخضر والطباطم وغيرها من المأكولات التي يشتريها البدو الذين يعيشون بالقرب من المدن فان نوعية جديدة من آلام المعدة بدؤوا يشعرون بها . ويعالج البدو **آلام المعدة** عن طريق شرب اللبلال الذكر ويعالجون **التهاب فم المعدة** بشرب اللبن ، وينصحون المريض بالاقبال من كميات الطعام التي يأكلها . وأحيانا تعالج آلام المعدة عن طريق الخرت او الخزم .

ويعتقد البدو ان السذابة هى المسبب الاساسى **للنزلات المعوية** ويسمونها « تيرة » . وهى تعالج بالخرت اسفل الجمجمة بجوار الاذن ، كما تعالج أيضا بالكلى فى منطقة السرة .

**أما المفص** ويسمونه « لى » فهو يعالج بالنباتات والاعشاب . فيعملون المريض النعناع أو الترنفل أو الشيح فى صورة شراب ساخن . كما يعالج أيضا بعشب صجراوى يسمى « جميلة » بحيث يغلَى البسات. ويشرب منه المريض . ويمكن أن يكوى المريض أيضا على البطن لعلاج **المفص** .

وتعالج **ديدان البطن** أيضا بالشيخ حيث يغلَى ويشرب منه المريض قبل الانطار . غير أن هناك علاجا آخر يتبل فى تسخين قطعة من الدهن بشتها المريض قبل الانطار أيضا اذ يعتقدون أن اشتباها يؤدى الى طرد الديدان خارج الجسم .

ويعالج **البدو التقيؤ** الذى يسمونه « فتق » بالخرط . كما يعالجونه بالاعشاب . فعندما يشعر الشخص بالتقيء عليه أن يشرب ماء أى نبات مغلَى . أما حينما يود شخص أن يتقيأ نخلسا من اى متاعب خاصة بالمعدة فانه يغلَى قرن الخرتيت فى الزيت ويحاول ابتلاعه فيساعده على التقيؤ .

وتعالج **الدمسوتاريا** بأن يغلَى قشر الرمان ويشرب منه المريض .

ويأمر البدو المريض المصاب **بالاسهال** بالاعتكاف والانطار على نمر



هندي واكل المعسل . وقد كانت حالات الامساك تعالج بكل الشعير أما الان فيعالجونها بالحنظل حيث يقسمون حبة الحنظل نصفين ويفرغون ما بداخل كل نصف ثم يصبون في القشرة الماء أو اللبن . وعندما يشربها المريض يزول الامساك بسبب أن اللبن يساعد على الليونة كما يساعد الحنظل بما يتميز به من مرارة على نظافة المعدة . أما اذا ظهر المصديد في البراز فانهم يعالجونه بالمسهلات السابق ذكرها .

ويعالج البدو امراض الكلى ومغاعب المثانة التي يسونها « حسرة المياه » بماء الشعير الذي يجب أن يشربه المريض كل صباح .

### الكسور والجزوع :

تعالج الكسور والجزوع يدويا باستخدام بعض المواد المتوفرة في البيئة . فالببدو يستخدمون الطفلة التي هي عبارة عن طينة صحراوية تستخرج من الابار بالذات كنوع من الجبس . وتغلى الطفلة في الماء ويضع الجبر أربعة خشبات على الساق أو اليد المكسورة ثم يضع عليها الطفلة ويلتصها بقطعة من الجلد . وعندما تجف الطفلة تصبح صلبة مثل الجبس . أما الكسر في الجمجمة فيعالج في الصحراء باستخدام مادة الجاوي والقرنفل والحنة .

ويعالج الالتهاب علاجا يدويا أيضا فالتواء الرقبة يعالج بتدليك الرقبة بالزيت والملح الساخن ثم تعصيبها . ويحاول أحيانا المعالج الشعبي أن يرد الرقبة الى مكانها .

أما ما يحدث في أى عضو من أعضاء الجسم من ملتح وما يترتب عليه من ظهور ورم في العضو فيعالج عن طريق وضع قرطاس من الملح المشبع بالزيت على العضو المصاب . ويتم بعد ذلك اشمال طرف القرطاس ثم ينطى بكوب . ويعتقد البدو أن الدخان المتولد عن هذه العملية والذي يملأ الكوب ويتشربه الجلد يؤدي مع الحرارة الى « شد » العضو . بعد ذلك يقوم المعالج بتشريط الجلد حول هذا العضو بموسى حلالة ثم يضع قرطاس آخر لامتصاص الدم .

### التهاب المفاصل وآلام الظهر والروماتزم .

يفسر البدو التهاب المفاصل بتسرب المياه بين المفاصل . والعلاج هو أن يقوموا بالخزرت على المفاصل بهدف تصفية المياه منها . أما آلام الظهر

ويسمونها « فك الظهر » فيعالجونها أيضا بالخرت . ويعالج البسود الروماتزم باكثر من طريقة فيعالج مثلا بالحنضل اذ تقسم ثمرة الحنضل نصفين ويربط كل نصف في كعب المريض حتى يمتص الجلد الرطوبة . ويعالج أيضا بعفن جسم المريض في الرمال الساخنة لمدة معينة على حسب قدرة المريض على الاحتمال . وتكرر عملية الدفن سبعة أيام ويتناول المريض غذاءا خاصا ، وعليه ان يمتنع عن الاستحمام وعن الاقتراب للنساء لمدة اربعين يوما .

### الجروح والتزيف :

تدأى الجروح عند البدو باكثر من طريقة فهم اما يضعون عليها مواد مثل الزيت والملح ، واما يقومون بتخيطها بالسلك . ويحدث هذا على وجه الخصوص في حالة جروح القدم اذ يرون ان القدم أكثر قدرة على تحمل ألم الخياطة . اما اذا دخل مسبار في قدم شخص وادى الى جرح فان الكى في مكان المسبار هو العلاج . ويعالج البذو القطع الذى يحدث في أى عضو من أعضاء الجسم - كالقطع الذى يحدث في اليد - بوضع اليد في الزيت الملقى .

ويعالج الزيف وسهولة الدم بالجاوى ، وهو نوع من البخور يصحح ويوضع على مكان التزيف ، كذلك يستخدم الكحل لنفس الهدف . وتعالج المرأة النازغة بالكى حيث تقوم بهذه المهمة امرأة عجوز ، كما تعالج بالوخز بأبر في أسفل الظهر . وتملأ المرأة النازغة شراب مذاب فيه السمندر والشزر والجبلة والروبية لكى يساعد على وقف التزيف . اما فزيف الأنف ويسمونه « رعب الأنف » فيعالج بسد الأنف بالشيخ ، ولكنهم يتخطون مرحلة العلاج الى الوقاية فيستخدمون مواد أخرى لترطيب الأنف وحمايتها من الحرارة التى تؤدى الى تكرار النزف .

### الحروق :

يعرف البدو ثلاثة طرق لعلاج الحروق : تتمثل الطريقة الاولى في نشر عظام الدجاج المسحونة على مكان الحرق وتتمثل الطريقة الثانية في نشر الزجاج المسحون على الحروق ، ويتم سحقه ثم نخله عن طريق منخل حديد بحيث يصبح ناعما مثل الدقيق ، اما الطريقة الثالثة فهي تتمثل في أن يدهن مكان الحرق بعجينة مكونة من الجير الابيض المطفى بعد اضافة بيض نمر

وزيت اليه . ويستبر المريض في استخدام هذا العلاج الى أن تظهر قشرة على مكان الحرق .

### الحصى والاعراض الوبائية :

يطلق البدو على أى ارتفاع في درجة الحرارة كلمة « حبو » . وهي تعنى حصى . ويفرقون بين أربعة أنواع من الحصى هى حصى الهواء وحصى الشمس والحصى السيوى وحصى البحيرة . وتعالج الحصى بصفة عامة بأن يرتدى المريض الملابس الثقيلة ويشرب شربة السعتر . وعندما يعرق يكون عند شفى تماما وذلك بسبب أن الهواء هو الذى يؤدى - في نظرهم - الى ظهور الحصى . وتعالج الحصى السيوى بصفة خاصة بالخزف اذ يعتقدون انها تنتج عن السذاب المنتشر في واحة مسبوة ، ويتم الخزف على الوريد الموجود اعلى بز التدم وأحيانا خلف الرقبة . ابا حصى الشمس فتعالج بالوخز بالأبر . ويتقال أن البعض يعالجون الحصى بتدليك جسم المريض ببصل وكبروسين معا وأحيانا عن طريق الكى بمسبار . ويستخدمون هذا بصفة خاصة في علاج حصى **التيغود** . أما **لتخفاض درجة الحرارة** فيعالج يدهن جسم المريض بالخل . ويسمى البدو **العسل** « برجيك » ويمتدنون أن الاعراض هى آلام في القلب والزرور . ويطبخون للمريض كلب صغير حديث الولادة « سحل » ويأكله المريض دون أن يعلم أنه يأكل لحم كلب لئلا يتاوم ذلك . ويرجع البدو **مرض الصفرا** الى الخوف أو الخضة أو الفزع ، ويرون أن العلاج يجب أن يرتبط بخوف أو فزع مماثل . ويعالجونه بالكى على الرسغ وأسفل الكتف . ويتم الكى عن طريق بوصة تحسرق وتكيس على المعظمة ثم يشرب ثلاث مرات على الكتفين بحيث يستمر النزيف المسبب عن التشريط سبعة أيام . كما أن الصفرا تعالج ايضا بالخزف في فم المعدة . ويوجد علاج ثالث للصفرا يتنثل في تناول زيت حبة البركة وأكل الكرم الحشوش داخل دجاج . وعند ظهور أعراض **الحصبة** في جسم المريض تكحل العينين ويلبس المريض ملابس حمراء ويغشى بغطاء لونه أحمر وينع عن الهواء . ويقول البدو أن اللون الأحمر يعنى أن الميكروب يميل الى الحصار ولذلك فان ليس الأحمر معناه « أننا ندعو الميكروب الى الخروج من الجسم » . ويركز البدو على العسل الأسود في علاج الحصبة فيعطونه للمريض ليشربه كما يعطونه له في صورة حقنة شرجية . وهم يحذرون من استخدام الحقنة الشرجية المكونة من الماء والصابون اذ يرون أن ذلك يمكن أن يؤدى الى موت المريض وإلى انفجار المصرا . والبعض يرى أن مريض الحصبة اذا استحم في البحر فانه يبرأ من مرضه .

## الامراض الجلدية :

استطاع البدو التمييز بين الامراض الجلدية المختلفة . فهم يسمونون  
الالتهابات الجلدية ويطلقون عليها « حرارة الجلد » . ويعالجونها بوضع  
خلطة على الالتهاب مكونة من لبن دكر وزيت بعد اتمام عملية الحلى . ابا  
تهيج البشرة الشديد وتهيج القدمين فيعالجونه بوضع السمن المخلوط بالحلبة  
وتليل من الملح على المكان المصاب ويعالج تشقق القدمين بطريقتين : الاولى  
هى أن يدهن التشقق بشحم الحيوان بعد تسخينه وإذابته ، والثانية هى  
خياطة مكان التشقق بالسلك . ويسمى البدو **النقش** « بالكشف » ويعالجونه  
بطريقتين أيضا طريقة طييميه والاخرى غيبية . فهم يقلون الكبريت المخلوط  
بالزيت ويدهنون به المريض عدة مرات الى أن يشتفى وهم أيضا يذهبون  
بالمرضى الى من يكتبون له كتابه ميشفى . ويقول البجو أنهم يعالجون  
الجرب عن طريق دهان المنطقة المصابة بزيت محرك السيارات . ابا الجرب  
المنتقل من الحيوان الى الانسان فهو يعالج بالكبريت مثل النقش بالكبريت  
والزيت . ويلاحظ أنهم يعالجون جرب الحيوان بنفس الطريقة (١٠) . أما  
النقش فينظف على الوجه ويسمونه « عجرة » فهم لا يسمون له سببا  
ويأتى من ورقة يتم علاجه يتم بطريقه غيبية . فهم يلجأون الى أحد الكبار لكي  
يكتب له ورقة يتم الشفاء عن طريقها . ويقولون أن اشتد المريض للراحة  
التمتع من حرق عين الجمل تؤدى الى الشفاء أيضا . ويفسر البدو للاصابة  
بالصلع تسمرت عديده . فيعتقدون أنه ينتج عن كثرة التفكير أو كثرة وغمع  
اليدين على الرأس أو تغطية الرأس أو سوء التغذية . ويعالج الصلع بالبخاخات  
وشحم السيارات . ما **قشور الرأس** فهو يعالج بزيت الزيتون . وقد  
استطاع البدو أن يميزوا بين أنواع **القراحت** المختلفة وأوجدوا لكل نوع من  
النقرح علاجا خاصا . فتقرح العين يعالج بالجزارة ، والتقرح الناتج عن  
نوم الفراش ويسمونه « الحنط » يعالج بالحنه مع الشمر حيث يخلط الاثنين  
معا وينثرون المسحوق على الجزء المصاب ، ثم يضاف الملح الى هذا الجزء  
لازالة القنونة . ولكل من **الحبوب** و**الجمال** و**الفراريج** علاج أيضا عند  
البدو . يسمى البدو **الجسوب** التي تظهر في أجزاء مختلفه من الجسم

---

(١٠) يبدو أن استخدام الكبريت لعلاج الجرب يعد نوعا من العلاج  
المعروف في مصر بصفة عامة . فقد ذكر أحمد أمين أن هذا المرض يعالج في  
مصر بكبريت العمود حيث يدقونه أحيانا ويضعون عليه السكر ويتعاطونه .  
وبعضهم يجعل من مسحوقه برهما . أنظر أحمد أمين ، قابوس العادات  
والعتايد والتماثيل المصرية ، القاهرة سنة ١٩٥٣ ، ص ١٣٥ .

« الثلال » ويعالجونها بالحرق بكبريت أصفر . أما يثور الوجه ويسمونهما أيضا « عجرة » . فلا يعرفون لها سببا ولا يوجد لها علاج غنى تظهر وتختفى دون علاج ، كما أنهم يضعون البصل الساخن على أى جزء من الجسم يعتقدون أن به صديد بهدف استخراج هذا الصديد خارج الجسم . ولعلاج الدمل يضع البدو لبخة السمستر والبصل أو لبخة الشحيع على الجزء المصاب . كما أنهم يذبحون القنفذ ويسمونه « قنفوذ » ويضمون أجزاء من لحمه على المكان المریض اذ يعتقدون أن ذلك يساعد على فتح الدمل وشفاء المریض . ويسمى البدو الخسراج « حسيمة » ويرون أن الخسراج شيء طبيعى يظهر فى الجسم من الله ، ويعالجونه بالسمستر سواء كان فى صورة شراب « شربة سمتر » أو فى صورة لبخة حيث يخلطون السمستر بالبصل ويضعونها على الخراج . ولا يجب على المریض أن يجامع النساء فى هذه الفترة لئلا يتغلب عليه المرض .

#### الامراض النفسية والعصبية والافغماء :

يعتبر مجال الامراض النفسية والعصبية هو مجال العلاج الغيبي بصفة أساسية مهما تنوعت طرق العلاج . وسوف يتضح لنا ذلك من مجرد ذكر أمثلة لأمراض معينة منتشرة عند الجماعات الصحراوية وكيفية علاجها . وعلى سبيل المثال فهم يعالجون حالات التشنج بالجوء الى المعالج الشعبى نظرا لامعتادهم فى ارتباط هذا المرض بالارواح . ويعالجون الشخص المصاب بالارق ويسمونه « مريوح » والشخص الذى يسير أثناء النوم بنفس طريقة علاج التشنج . أما الجنون فيعتقدون أن الجان هم الذين يسببونه لهذا يذهبون بالمريض الى رجل صالح يستطيع أن يعرف طلبات الجان . وعلى المريض ان يأتى بها بنفسه لى يشفى . ويعالج البدو المريض الذى يعاني من « الكابوس » بالتخير بالبوكمرة والجاوى وكفاسة العطار . ولكن لا يجب اعتبار أن جميع الامراض النفسية والعصبية ليس لها لا العلاج الغيبي . غالبو يعرفون ايضا بعض انواع العلاج بالاعشاب وباستخدام مواد أخرى لهذا النوع من الامراض . وعلى سبيل المثال فالشخص المصاب بفوار أو اغماء يعالجونه باطلاق البخور الذى يشتم رائحته الشخص نرجع الى وعيه . كما أنهم يستخدمون الماء والنعناع والينسون للامانة . ويرى البدو أن لكل فرد طبيعته الخاصة لهذا فاناعة كل شخص من الافغماء تتطلب طرقا تختلف من شخص الى آخر خاصة اذا حدث الافغماء نتيجة صدمة . ويعالج البدو اللعاب والوهن والاحساس الدائم بالهزال والارهاق وما يرتبط به من احساس بتعب الاعضاء والمفاصل وعدم المقدرة على رفع الاشياء الثقيلة بالخزم عند المفصل . ويجب فى هذه الحالة الا يتجاوز الخزم منطقة الجلد .

وإذا لم يتم شفاء المريض بعد أول خزم فيعاد الخزم في مكان آخر إذ أن ذلك دلالة على أن الخزم لم يتم في مكانه الصحيح . أما حالة تثميل الاعضاء فتمعالج بطريقتين : الأولى أن يمسك المريض على العضو الذى أصابه التثميل ، والثانية أن يدهن العضو الذى أصابه التثميل بدهن النعناع . ويتبع هذا العلاج في حالات شد الأعصاب أيضا . أما فقدان الشهية فيمعالج بتناول الشيع .

### الامراض المتعلقة بالحبل والولادة :

تتخصص بعض البدويات المسنات في عملية التوليد ، وهن غالبا لا يتقاضون أجرا مقابل ذلك . ويمعالج عسر الولادة بالطرق الروحية وبالأعشاب والنباتات . فنتناول المرأة المتمسرة الماء بعد أن تذاب فيه ورقة كتبها المعالج الشعبي . ويتم تبخير المكان الذى تلد فيه المرأة . كذلك تشرب المرأة المتمسرة السمتر بعد غليه في الماء . وقد ذكر أحد الاخباريين أنه في حالة موت الجنين داخل رحم أمه فيتم ادخال موسى في الرحم وتطبيع الطفل الميت ثم اخراجه . وأشار هذا الاخبارى الى أن الزوج هو الذى يجب أن يقوم بهذه العملية ، ولكن نظرا لأن معظم الأزواج لا تتوفر لديهم الخبرة ولا الشجاعة الكافية فإن الداية هي التى تقوم بها . وفي حالة تأخر نزول المخاض بعد الولادة تدلك الداية بطن الوالدة . وبمجرد نزول الجنين داثما يتم تكحيل أمين البنات . وإذا نزل الجنين ولم يصرخ فإن « ففسمه يكون مكتوما » لهذا يكسرون بصلة ويقرّبونها الى أنفه أو يملكون أنفه بها الى أن يسمعون صوته . ويمالج البدو المعقم بعمل ليوس في شكل قمع من نبات الشيع وتضعها السيدة في الشرج حتى الصباح . ولا يجب أن يجامعها الرجل في هذه الحالة ثلاثة أيام . كما يعالج المعقم أيضا بالخزم أسفل البطن على الجانب الايمن أو الايسر أو بالكى على الشرج .

### اللدغ والقرص وعض الحيون :

توضح طريقة علاج لدغة العقرب أن البدو يدركون السبب الحقيقي للادى الذى يحدث ، فهم يدركون أن السم ينتقل من العقرب الى الانسان ويمعالجونه بنفس السم . فهم يأتون بنقطة من سم العقرب وتوضع على مكان اللدغة ويحاولون اخراج السم من الجسم عن طريق حك مكان اللدغة حكا شديدا بقطعة من الفضة والضغط عليها حتى تخرج السم . ولا يتأكدون من تخلص الجسم من السم الا عندما يشاهدون الدم يخرج من الجسم بعد

السم - وهم يعالجون أيضا لدغ العترب بالكي بواسطة قطعة من الكاوتشوك المحروق ، ويعتقدون أن ذلك يؤدي الى انفساد وتوقف معموله . كما يعتقدون أيضا أن امعاء الحيوان تؤدي الى انفساد معمول السم لهذا يذبحون طير من الطيور يكون صغير السن وتتخذ أحشائه بمجرد ذبحه وهي ساخنة وتوضع على المكان الملدوغ . ويرى البدو أن اللدغة الاولى غلط هي اللدغة الضارة ، أما اذا لدغ الشخص مرة ثانية أو ثالثة فلا يصاب بإذى اذ يكون قد اكتسب مناعة ضدها . أما قرصة الثعبان الطريشة ( وهي أحد أنواع الزواحف تشبه الثعبان ويسمىها البدو « لفة » ) فهم يعالجونها أيضا بتشريط مكان القرصة أو وضع بيضة نبتة مفتوحة فتحة صغيرة على مكان القرصة . ويميز البدو بين **عضة الكلب المسعور** وغير المسعور . وتعالج عضه الكلب المسعور بالكي وباستخدام مواد أخرى معه . فهم يأتون مثلا بسبعة عيدان من نبات يسمى « الرتم » ينبت في الوديان وفي واحة سيوة ويحرقونها ويستخدمونها في كي العضة . كذلك فهم يأخذون جزءا من شعر الكلب المسعور ويخلونه في كمية من الزيت ثم يوضع على العضة وهم يشترطون ألا يستحم المريض ولا يقترب من النساء أربعين يوما . أما **عضة الكلب غير المسعور** فتعالج بطريقة ساذجة وهي « ضرب مكان العضة باللفة » . ويقال أن هناك عائلة تسمى الفرجان في ليبيا تتخصص في علاج عضه الكلب . وتعالج **عضة القطه** بنفس الطريقة .

### أمراض ومتاعب أخرى :

هناك بعض الأمراض والمتاعب الأخرى التي يعاني منها البدو وحاولوا إيجاد أنواع من العلاج لها . ومن هذه الأمراض **العاهات** . ولا يوجد لدى البدو أى علاج لمعظم العاهات التي يصابون بها . فهم لا يعرفون مثلاً علاجاً للعى ولا الصمم أو ضعف السمع . ونظرا لعجز ثقافتهم عن تقديم العلاج فهم يلجأون الى العلاج الغيبي فهم يذهبون ببرصاهم العى والصمم والشل الى المعالجن الشعبيين .

ونفس الامر بالنسبة للضعف الجنسي فهم يعالجونه علاجاً غيبياً . ويقول أحد الاختياريين أن البدو لم يكونوا يعرفوا الضعف الجنسي ولكنهم أصيبوا به وانتشر بينهم نتيجة شرب بعضهم من مياه النيل . ويلجأ البدو الى المعالجات الشعبية حيث يكتب للمريض كتابة معينة على قطعة من الحديد يقوم المريض بتسخينها ثم الثبول عليها ليكون البخار المتصاعد من الحديد الى جسم المريض المتبول بمثابة حمام يساعد على شفائه . وهم يعالجون الزهرى بالكي والخزم ويقوم بهذه العملية طبيب شعبي متخصص.

وقد حاول الطب البدوي تقديم علاج للمخمر فهو لكي يتخلص من عادة الاندماح عليه أن يأكل السعتر والببيض في الصباح ثم يربط على ظهره شمال ويخمره في ظهره لمدة ثلاثة أيام .

أما بلع الشخص لاجسام غريبة فيعالجونه بأكل مواد جامدة إذا كان الجسم الغريب قد توقف في الزور أو المريء وذلك لكي ينزلق إلى الأمعاء . أما إذا انزلق إلى الأمعاء فهم يدركون أنه سيخرج مع الفضلات لهذا لا يقومون بأي إجراء علاجي .

ويعالج عرق النساء بالكي على قصبة الرجل من الجنب . ويتقال إن هناك علاجاً جراحياً يتضمن قطعاً في جانب من الركبة ثم كبس القطع وتضميده .

ويعتقد البدو أن الكيس الدهني ينتج عن عدم قدرة الجسم على إفراز الدهون فتتجمع في مكان واحد . ويعالجونه بشرب الحليب وأكل البلح وبمش الشعير بكثرة إذ يعتقدون أن هذه المواد تساعد على الهضم وبالتالي تؤدي إلى عملية تصريف الدهون . وأحياناً يتم العلاج عن طريق الكي على وريد بجانب الكيس . أما إذا كان الكيس الدهني في العين فلا يتم العلاج بالكي على الإطلاق خوفاً على العين .

ويعالج ضغط الدم بشراب ورق الزيتون ، كما تعالج الزغطة ويسمونها « اجنجل الجنجومة » بأن يشرب المريض زيت الزيتون في الصباح .

### طبيعة وخصائص النسق الطبي الصحراوي :

يمكننا من خلال دراستنا لأساليب الطب والعلاج في الصحراء الغربية أن نتعرف على نوعية الطب السائد بها وخصائصه . ويتم ذلك من خلال موضوعين هما :

#### ١ — عناصر النسق الطبي الصحراوي :

تضم المادة التي تم جمعها عن الأمراض وعلاجها إلى أن مكونات وعناصر النسق الطبي الصحراوي هي :

( ١ ) طب النباتات والاعشاب والمواد وأجزاء الكائنات البيئية : فالطب البدوي يستخدم كل ما هو متوفر في البيئة من امكانيات ومواد ونباتات كاساليب



للعلاج - فهم يستخدمون النباتات والاعشاب المتوفرة في البيئة التي يعيشون فيها أو في البيئات التي يبتد إليها تجوالهم ، فهم يستخدمون الشمير والفلفل الاسود وقشر الرمان والشيح وورق الزيتون وشمار الفضل كعلاج . ويلاحظ انه اذا كان لكل عشب استخدام خاص الا ان العشب أو النبات الواحد قد يستخدم في علاج أكثر من مرض ، مثل الشميع الذي يستخدم في علاج ابراس كثيرة وفي نفس الوقت فان المرض الواحد أحيانا يستخدمون في علاجه أكثر من عشب أو نبات . ويستخدم البدو أيضا المواد السائلة والصلبة في البيئة في العلاج ، فالرمال الساخنة تستخدم لمعالجة الروماتزم ، ويستخدم الماء الساخن كمطهر للجروح . ويستخدم الطب البدوى الكائنات الحية - خاصة الحيوانات - أو أجزاء منها في عملية العلاج كاستخدام لحم التنمس وشحم الماعز ودمن الحيوانات الأخرى . ويلاحظ ما يأتى :

✽ أن البدو يستخدمون المواد المتوفرة في البيئة سواء كانت في صورتها الخام أو عن طريق تحويلها أو خلطها بمواد أخرى وهذا يعكس وعيا بضرورة استخلاص المادة الفعالة من النبات أو غيره كما انه يعكس وعيا يقا بأن النباتات الواحد أحيانا لا يحتوى على كل المواد المطلوبة للعلاج : أو انه بصورته الخام غير صالح للاستخدام . ويوضح ذلك اللبغات العديدة التي تصاف في صيغها مواد الى بعضها .

✽ مكنت الخبرة طويلة المدى البدو من التأكد من فاعلية مواد معينة في مقابل عدم فاعلية مواد أخرى متوفرة ، فلم تكشف هذه الدراسة الميدانية أن البدو قد استخدموا البول أو اللعاب أو اللوث أو بقايا الطعام أو الدم في اعدادهم للبخات كما يحدث في ثقافات أخرى . ونود أن نثوه الى أن ذلك لم يحدث حتى في حالة العلاج النبىي الذي يكثر فيه استخدام أجزاء أو بنايا من جسم الانسان .

✽ يعمل البدو على تركيز المسادة التي يعتقدون في فاعليتها وتوصيلها الى الجسم بأكثر من طريقة . فهم يحرصون مثلاً على أن يشرب المريض الذي يعاني من خراج شراب نبات السمتر وفي نفس الوقت يستخدمونه في صورة لبخة .

**(ب) طب العمليات :** لا يقتصر الطب البدوى على العلاج الدوائى بالاعشاب والمواد الأخرى أنها يبتد الى ما يمكن أن نطلق عليه طب العمليات . ولا نعنى بهذا العمليات الجراحية لانه من الصعب أن نقرر أن البدو يعرثون للجراحة بالمعنى المتعارف عليه ولكن يمكن أن نسميها عمليات علاجية . وأهم هذه العمليات الكلى ويتم الكى عن طريق تسخين مسمار من الحديد و بوصة

أو قطعة من الكاوتش . نكل نوع يستخدم في مرض معين ، وأحيانا يتم الكى على الجزء المصاب . وأحيانا في مكان آخر ولكن بصفة عامة فان لكل مرض مكان يكوى عليه المريض .

❖ ويلاحظ أن الكى يستخدم في علاج امراض كثيرة يتم علاجها عن طريق الاعشاب او غيرها ويبدو انه عندما لا يجدى العلاج العشبي فانهم يلجأون الى الكى كوسيلة يعتبرونها فعالة (١١) .

❖ أن البدو يدركون ولكن بطريقة غامضة أن الكى هو عملية اثاره لجزء معين من الجسم تبطل اثر الالم والاحساس به في الجزء المصاب بالمرض . فقد ذكر بعض الاخباريين ما يشير الى ذلك . ومن المعروف أن وجهة النظر العلمية تقرر أن فكرة العلاج بالكى ترتكز على احداث ألم أشد من الالم الاصلى فيبطل الاحساس بالالم الاصلى . وترتكز أيضا على نظرية فيسيولوجية وهي أن مراكز الاحساس في المخ تتأثر بأنواع الالم الشديدة of higher Theshoald وتنهمل . أنواع الالم الأقل شدة of lower Threshoald ويؤكد ذلك عودة الاحساس بالمرض الاصلى بعد زوال ألم الكى .

وتعتبر عملية الخزم أو الخرت هي ثلثي العمليات الهامة في العلاج البدوى . ويصل اعتقاد البدو في فاعلية الخزم الى أنهم يحكون عن اشخاص نشل الطب الحديث لكنهم عولجوا بالخزم وكان الشفاء بذلك محققا . ويمالج البدو امراضا عديدة بالخزم ، ومنها يحدث في الكى يحدث أيضا في الخزم أنهم يعالجون بالخزم امراضا يعالجونها أساسا بالعلاج العشبي أو الفيزيى أو غيره . ويتم الخزم بالنسبة للرجال والنساء على السواء غير أنه عادة ما تقوم سيدة بخزم النساء اذا كان الخزم يتم في مناطق حساسة من الجسم . وقد بدأ البدو يدركون أهمية تطهير الابرة التى يخزمون بها بلانرا قبل استخدامها .

وتعد الحجابة هي ثالث العمليات الاساسية التى يقوم بها البدو سواء

---

(١١) ينتشر عند جماعات عديدة غير البدو الاعتقاد في فاعلية الكى خاصة في الامراض التى يعجز عن شفاؤها الطب الحديث . وتشير العبارة القائلة « آخر الدواء الكى » الى صعوبة وتسوة هذا النوع من العلاج ، كما تشير أيضا الى أنه يمكن أن يكون الدواء النافع بعد تجريب أنواع أخرى من العلاج . انظر أحمد أمين ، المرجع السابق ، ص ١٨٠ .

لتقليل ضغط السدم في الرأس أو في استخراج الدم الفاسد . وتم عملية الحجابة عن طريق أن يؤتى بقرنين بكرة ويوضعوا خلف الرأس بعد حلاقة الرأس من الخلف ، ويضغط بالقرنين على الرأس من الخلف عن طريق ضغط الهواء « ثم تشرط الرأس ويمتص الدم الخارج منها .

ويقوم البدو بعمليات أخرى مثل تجبير الكسور عن طريق الأخشاب والاربطة . وتأخذ الأخشاب من الشجر ويسوى سطحها وطرفيها بالموسى . كما تصنع الاربطة من الأقمشة وجلد الحيوان ويعمل لها « إبريم » بحيث أن البدوى يجبر الكسر أولا بالطفلة البديلة عن الجبس ثم يلف حولها أربطة الأقمشة ثم تحبك بعد ذلك بالسيور الجلد .

وتد عرف البدو أيضا عمليات خياطة التشققات والجروح بالسلك والوخز بالإبر في بعض الأمراض . وتشير ندرة المسادة المتوفرة عن الوخز بالإبر بالذات الى أن هذا النوع من العلاج ليس مستخدما على نطاق واسع عند البدو .

( ج ) الطب الجراحي : لا يعرف البدو الجراحة ولا توجد لديهم عمليات جراحية أساسية كما سبق وذكرنا . ويرجع عدم قدرة الطب البدوى على تهيئة نسق جراحى مثل ذلك الذى ارتبط بالعلاج العشوى بسببه جهل البدو بالتشريح وضعف الإمكانات وتخلف الأدوات الطبية وعزلة المجتمع الذى لم تفتح الفرصة للاكتساب نسق طبى متقدم . ويؤكد خلف أنجراحة لدى البدو أن الأمراض التى تحتاج الى عمل جراحى نعالج بطرق بديلة تبنا عن الجراحة . وعلى سبيل المثال يعالج البدو البواسير بثلاثة طرق . الأولى هى الخزيم على جانبي البطن ، والثانية عن طريق وضع لبوس مصنوعة من إراد نبات الحنظل فى شرج المريض ، هذا مع تغيير نوعية الغذاء الذى يجب أن يأكل المريض العمسيدة المكونة من الشعير والسعتر مع تناول العسل فى الصباح الباكر . أما الطريقة الثالثة فيمكن أن نسميها الطريقة البدوية . فنظرا لانهم يرون بعض حالات البواسير تخرج فيها الاوردة من الشرج فالعلاج يكون عن طريق ارجاع هذا الجزء الى مكانه ، ولهذا يطلبون من المريض أن يجلس بكل فقله على وتد كل صباح : وكما يقولون « علسان الى نازل منه يطلع » . ومن الطبيعى أن مختلف أنواع العلاج البدوى لا تنطرق الى الجراحة على الاطلاق . أكثر من ذلك فإن الفتق والمصران الأعور اللذان يتطلبان فى غالبية الأحيان عملا دراحيا يعالجان بالكى والخزم عند البدو . ولا تكاد نجد عند البدو الا عمليات جراحية بسيطة مثل خياطة الجروح وعمليات أخرى يقومون فيها بقطع الجزء المواد قطعه بسكين خاص بذلك

ثم يحرقون نبات نيطوط العنصل ويصحنونه ويضعون مسحوقه على الجرح الى أن يشفى .

(د) الطب الفيبي : اتضح لنا من المناقشة السابقة للأمراض وطرق علاجها أن الإجراءات الفيبية سواء كانت دينية أو غير دينية هي أحد الأركان والمكونات الأساسية للعلاج البدوي . ويمكننا أن نميز بين أنواع العلاج الفيبي التي تركز على معتقدات دينية وتلك التي تركز على معتقدات غير دينية ، وكلا النوعين من الإجراءات العلاجية لهما وجود في الثقافة الطبية البدوية . فالبدوي يمتد في فاعلية زيارة الأفرحة والبرك بترابها وتقديم التقديمات والتذوق طلباً للشفاء . كما يلجأ أيضاً إلى أساليب غيبية مثل البسق على مكان مصاب أو ضربه بالحذاء عدة مرات .

## ٢ - طبيعة وخصائص النسق الطبى الصحراوى :

يمكن صياغة طبيعة وخصائص الطب الصحراوى في النقاط الأساسية الآتية :

### ( أ ) ترتبط الأمراض السائدة وطرق علاجها أشد الارتباط بالبيئة والثقافة السائدة .

ولعل ذلك مثبت الفرض الذى انطلق منه الاتجاه الايكولوجى الذى أشرنا إليه . فمن جهة تأثير البيئة على الأمراض السائدة ، فالبيئة الصحراوية اتاحت فرصة لوجود نوعية من الأمراض ترتبط بالوجود فيها مثل أنواع الأمراض الجلدية التي تنتقل من الحيوان للإنسان وتنتشر عن طريق عملية التنقل . كذلك فإن هناك أمراضاً اتضح أن البدو لا يعرفونها على الإطلاق . كما أن العزلة الجغرافية للبيئة الصحراوية تؤدي بهم إلى أن يظلوا غافلين في اكتساب المعرفة الكافية بالأمراض التي تصيبهم . فتلبس اللجوء البدوية يخلو ثباتاً من أى كلمات تعبر عن أمراض مثل السكر والسرطان . والروماتيزم والكوليرا ، ويقرر البدو أنهم لا يصابون بها . والواقع أنهم يمكن أن يصابوا بها لكنهم لا يدركون ذلك . كذلك فإن إصابات مثل الاختناق عادة لا تحدث عند البدو بسبب أن المسكن البدوي ( الخيمة ) عادة ما تكون تهويتها كافية لأن تحول دون حدوث الاختناق . أما من جهة تأثير البيئة على نوعية العلاج فقد اتضح لنا من طرق العلاج ومن الجزء الخاص بالعمليات الطبية أن إمكانيات البيئة تتحكم ثباتاً في مواد العلاج وطرقه وفي نوعية الأدوات الطبية المستخدمة . وفيما يتعلق بتأثير الثقافة السائدة فإنه يتضح بجلء في عملية

تفسير المرض . فالثقافة تضع قيودا واضحة على إمكانيات الوصول الى تفسير سليم للمرض . اتضح ذلك من التفسيرات التي قدمناها والتي تشير الى غياب المعرفة الطبية الابر الذي يؤدي الى استنتاجات تتعلق بالظواهر الجسدية والنفسية التي تظهر على المريض . وبالإضافة الى ما ذكره عن مرضا مثل تضخم الغدد يفسره البدو بأنه انفلات لحد الاوردة . كذلك يظهر غياب المعرفة الطبية في عدم تكن البدو من علاج بعض الامراض على الاطلاق مثل العاهات واللعثمة وغيرها . ويتضح لنا ايضا تأثير الثقافة على الطب في نوعية الادوات الطبية المستخدمة ، ذلك ان فقر وبساطة الثقافة المادية في المجتمع البدوي لم تساعد الا على وجود ادوات طبية بسيطة وعلى صنع مساعدات طبية بسيطة ايضا لا تعتمد مجرد تنسوية أخشاب للتجبير أو تجهيز بعض الجلود الحيوانية لنفس الغرض .

#### (ب) ترتبط نوعية العلاج في معظم الاحيان بطابع التفسير :

تؤكد دراسة الطب البدوي في الصحراء الغربية القاعدة التي اكتنفها دراسات أخرى وهي أن نوعية تفسير المرض ترتبط بنوعية العلاج . فحينما يكون التفسير طبيعيا يكون العلاج عن طريق أساليب طبيعية مثل استخدام المواد والاعشاب والنباتات . وحينما يكون التفسير غيبي فان العلاج يكون غيبيا أيضا . فنتفسير المرض بأنه مس شيطاني يتطلب اجراءات روحانية للشفاء . وتوضح قائمة الامراض وعلاجها عند البدو ذلك فحينما يفسر البدو التهاب المفاصل على أنه وجود ماء بين المفاصل كان العلاج بالكي بهدف الى تصفية الماء من المفاصل ( كما يعتقدون ) . وعندها اعتقدوا أن الصفرأ تنسب عن الخضة أو الفزع عالجوها بشيء مماثل . وبإدخال الكيس الدهني ناتج عن عدم قدرة الجسم على تصريف الدهون فالمريض يجب أن يأكل ما يساعده على تصريفها ولكن يجب أن نلاحظ أنه في أحيان قليلة لا يتفق التفسير مع طابع العلاج . فقد عرف البدو تفسيراً طبيعياً للمرض في بعض الاحيان ولكنهم عالجوه غيبيا . يحدث ذلك على وجه الخصوص في الامراض المستعصية . والمزمنة التي لا يجدون لها علاجاً فيلجأون الى الغيبيات . وهذا يحدث في ثقافات عديدة متحضرة وغير متحضرة .

#### (ج) يقوم الطب البدوي على الفزعة المادية واحداث الام في العملية العلاجية :

تركز فلسفة العلاج في الصحراء على أهمية رؤية اشياء مادية داخلية الى الجسم أو خارجة منه . وهذا هو دليل إمكانية ترك المرض للجسم وانهايم

الشفاء . فلا يستطيع البدوى ادراك جدوى العلاج دون اشارة حسية ودون مشاهدة دليلا ماديا . فهو لا يقتنع مثلا بانسعاع غير مرئى يمكن أن يتساعل مع خلايا الجسم . لهذا كان الكى والخزم وما ينجم عنهما من تورم الجسم وخروج الصديد من اقوى انواع العلاج . وحتى في حالات العلاج الغيبي فهم يطلبون دليلا ماديا مثل ورقة يتم كتابتها وتعليقها على الجسم . ويرى البدوى ايضا أن حدوث الالم الشديد دال على فاعلية العلاج ، ولعل هذا ما يشجعهم على احتيال آلام العلاج القاسى مثل الكى أو الخزم أو الوخز بالابر أو الجلوس على وتد . وما ينتج عن ذلك من متاعب جسدية تستمر فترة طويلة . وفى بض انواع الخزم في مناطق اكثر حساسية في الجسم يسأل الطبيب الشعبى المريض هل يحتل الخزم أو الكى عادة يجيب بالإيجاب . أن رؤية الدليل المادى مثل انراز الصديد من الجسم مع وجود فكرة ارتباط الالم الشديد بفاعلية العلاج لها عاملان مساعدان على استمرار الاساليب التقليدية على الرغم من حدوث منازر عديدة لبعض الذين خضعوا لهذا العلاج وخاصة عملية الخزم .

#### ( د ) لا توجد حدودا فاصلة بين العلاج الطبيعى والغيبى .

يتضح من علاج كثير من الامراض أن البدوى يجمعون بين العلاج الطبيعى والغيبى في نفس الوقت . وقد اشرنا في النقطه الخاصة بارتباط العلاج بطابع التفسير الى أن العلاج الغيبي احيانا يلى تجريب العلاج الطبيعى . ولكن في بعض الاحيان يتضح أن البدوى يجمعون بين النوعين من العلاج . وعلى سبيل المثال فالبدو يجمعون في علاج عضه الكلب بين النوعين من العلاج . فالمريض يعالج بالكى وبإضافة مادة من جسم الحيوان المسبب للمرض ولكن يشترط في نفس الوقت أن تكون أعواد النباتات التى يعالج ايضا بها المريض سبعة ، ولعلنا نذكر أن الرقم سبعة هو أحد الارقام الهامة التى تستخدم في طقوس جماعات عديدة يكتسب فيها هذا الرقم مسحة قدسية . وينصح لنا أن البدوى يجمع — حتى على مستوى الادراك — بين هذين النوعين من العلاج عندما يقول « أن النباتات لها طبيعة علاجية ولكن هذه الطبيعة منحها لها الله » .

#### ( هـ ) يتصف الطب البدوى في قليل من الاحيان باللامنطقية في التفسير والعلاج :

بعض أنواع العلاج لا يمكن أن تتسم بالمنطقية مثل ضرب مكان الكلب « بالبلغة » أو البصق على المكان المصاب . ويمكن أن نجد تفسيراً — إذا

جاز ذلك — يجعل من هذا السلوك سلوكا مبررا من وجهة نظر الثقافة . فمن الجائز انه نظرا لادراك المجتمع أن عضة الكلب غير المسعور ليس لها ضرر مثل عضة الكلب المسعور ولهذا لم تحرص الثقافة على ابتداع أسلوبا فعالا للعلاج ، ولكن نظرا لان الشخص يحتاج الى أن يقوم بأي إجراء يشعر من خلاله بأنه فعل شيئا مضادا للعضة لهذا قدمت له الثقافة مجرد ممارسة صورية بهدف أن تحدث أثرا نفسيا وهيبا لدى البدوى . ويمكننا أن نجد الكثير من ألوان السلوك العلاجية والوقائية في ثقافات متعددة تشبه هذا النوع من العلاج الصورى .

#### ( و ) لا يقتصر الطب البدوى على العلاج بل يمتد الى الوقاية :

يدرك البدو مسألة العدوى ولديهم بعض الاجراءات الوقائية . وعلى سبيل المثال يتم عزل المريض المصاب بالجدرى ( ١٢ ) ، وللوقاية يأتى البدوى « بسلكة » ويغرزها في الميكروب ( الصديد الذى يكون بجسم المريض ) ثم يخذش بها أجسام أهله وأقربائه كنوع من التطعيم ضد المرض .

#### تطبيقات :

لا يمكن أن تجرى دراسات ميدانية ولا تتضمن إشارة الى الجوانب التطبيقية . وسوف نشير هنا الى ثلاثة أنواع من التطبيقات . تطبيقات تتعلق بمجتمع الدراسة ، وتطبيقات تتعلق بالمشتغلين بالعلوم الاجتماعية ، ثم تطبيقات تتعلق بالمحة .

أما من جهة التطبيقات التي تتعلق بمجتمع الدراسة فانه اتضح لنا أن هذه البيئات يمكن أن تكون مجالا لانتشار أمراض نوعية وطرق علاج متميزة . ولا يقتصر الامر على منطقة الصحراء الغربية فقط بل يمتد الامر الى البيئات المتشابهة ، وقد فكر الدكتور الهادى مثلا أن العقم قد انتشر بين احدى قبائل

---

( ١٢ ) أشار عبد الجبار الراوى الى وجود نفس هذه الظاهرة بتناسلها عند جماعات بدوية أخرى . فقد ذكر أنه عند إصابة شخص ما بالجدرى أو غيره من الأمراض المعدية فإن البدو يتركبون المكان ويرجلون عنه بمسد أن يوفروا للمريض زاده وشرابه ومن يقوم بخدمته أو حراسته . انظر المرجع السابق الإشارة اليه لنفس المؤلف ، ص ٣٣٧ .

السودان في أعالي النيل كنتيجة لانتشار الأمراض التناسلية . وادى ذلك الى مشكلات اجتماعية ونفسية عديدة (١٣) . ولهذا فان مثل هذه الدراسات اذا كانت تكشف الغلاب من نوعية الأمراض السائدة في البيئة كخطوة أولى نحو الاهتمام بعلاجها ، الا انها ايضا — اذا تمت بومى وتوجيه خاص — يمكن ان تشير الى نوعية المشكلات والظواهر الاجتماعية التى ترتبط بهذه الأمراض . ولا يقتصر الامر على ذلك بل يمتد الى محاولة الكشف عن علاقة نوعية البناء الاجتماعى والثقافة بظهور مشكلات صحية نوعية . ومنطقة الصحراء الغربية توجد بها مثل هذه الظواهر فزواج ابناء العمومة كتساعده اجبارية يصعب كسرها يؤدى الى اضرار تتعلق بالصحة .

وفيسا يتعلق بالمشغفلين بالدراسات الاجتماعية والبحث الاجتماعى فان لهذه الدراسات اوجه نفع عديدة منها :

✽ تقدم هذه البحوث مادة اتنوجرافية غنية يمكن ان يثيد منها من يعملون في المجال الصحى اثناء أداء عملهم الوقائى او العلاجى او الارشادى في هذه المجتمعات المتميزة . ويلاحظ ان طرق البحث الميدانى وطرق جمع المادة الثنائية تمكن من يعملون في مجال الانثروبولوجيا من بحث مثل هذه الموضوعات من جوانب مختلفة بحيث يقدموا لمن يعملون في المجال الصحى صورة شبه متكاملة عن المجتمع واساليبه العلاجية .

✽ تؤدى ايضا هذه الدراسات الى تنمية رصيد التخصص الاجتماعى من المادة الميدانية ، الامر الذى يساعد من القدرة على فهم طبيعة هذه المجتمعات المتميزة . ذلك ان محاولات التنظير لابد ان تقوم على مادة ميدانية مكثفة وعميقة وصادقة . كما يتيح ايضا الفرصة لاختبار صدق الفروض ووجهات النظر المتوفرة في ثراث هذا التخصص ، وفي نفس الوقت تمكن من وضع سياسات صحية واعية . وعلى سبيل المثال فان تأكيد فكرة ارتباط نوعية العلاج بطابع التفسير في علاج معظم الانكار ، تلك النظرية التى تم تأكيدها في هذا البحث ، قد دعمت وجهة نظر معينة ، وفي نفس الوقت فهمي تمكننا من التوجيه الصحيح . فعندما نحاول تغيير سلوك علاجى يصعب ان يقطع عنه البدو علينا ان نوجه النوعية بحيث تعدل من التفسيرات الخاطئة ، وفي هذه الحالة سبب سهل الانتاع بعنم جنوى او بضرر بعض طرق العلاج . واقتناعا منا بمنطقتية العقلية الانسانية في اى ثنائية فان البدوى سيبحث هو



نفسه عن تغيير نوع العلاج متى أدرك التفسير الصحيح للمرض . بالاضافة الى ذلك اذا كانت هذه الدراسات تكشف عن أن هناك ارتباطا بين الجانب الصحى سواء فى التفسير أو فى العلاج وبين نسق المعتقدات ، فان ذلك يمكننا أيضا من توجيه جلسات التوعية نحو مخاطبة نسق المعتقدات مباشرة .

✽ تكشف هذه الدراسات مباشرة عن جوانب قصور فى الثقافة والسلوك تساعد الاجتماعيين العاملين فى مجال الصحة على الحث على تغيير العادات السلوكية والانسياط المعرفية التى يجب أن تتغير للتغلب على المشكلات الصحية ومقاومة المرض . وعلى سبيل المثال لقد كشفت هذه الدراسة عما يأتى :

— إن تفسير البدو لبعض الامراض أحيانا يكون مبسطا جدا — مثل تفسير أى ارتفاع فى درجة الحرارة على أنه إصابة ببرد ، أو تفسير البواسير على أنها إمساك . مثل هذه التفسيرات تؤدى الى عدم اتخاذ إجراءات فعالة فى العلاج أو تأخر العلاج السليم وبالتالي تتفاقم الامراض .

— أحيانا يعتقد البدو فى أسباب غير صحيحة للأمراض وبالتالى لا يعالجونها علاجاً صحيحاً أو يقتنون مكنون الأيدى أمابها مثل اعتقادهم فى أن الضعف الجنى ينتج عن الشرب من مياه النيل . ويحتاج هذا أيضاً الى توعية .

— ان ارتكاز فلسفة طب الصحراء على أهمية وجود شيء مادى منظور بجذل الجسم أو يخرج منه لتأكيد فاعلية العلاج ليضع قيوداً ويقيم عقبات فى سبيل تقبل أبناء الصحراء لاساليب الطب الحديث متى أمكن توصيل الخدمات الصحية اليهم . فالبدو يرى أن يرى أن بعض هذه الخدمات غير نافعة ببساطة لانه لا يرى دليلاً مادياً واضحاً . ولم يشعر أن هناك شيئاً مؤلماً . ويحدث هذا على وجه الخصوص فى حالة تأخر العلاج الطبى الحديث . وقد حدث ذلك بالفعل فى مناطق وصل اليها الطب الحديث اذ أعطى البدو أنوعاً من الادوية لتناولها فى البيت لكنهم لم يتناولوها شكا فى جدواها أو خوفاً من أضرارها ، وعلى ذلك فان الوعى بهذا الجانب يمكن أن يدفعنا الى الاهتمام بأن نضمن التوعية الصحية المصاحبة لنشر العلاج الحديث مناقشة للانكار التى يعتقدون فيها مثل اعتقادهم فى أهمية رؤية الشيء الذى خرج من الجسم (مثل خروج الحديد من الجسم نتيجة الخزم) كدلالة على الشفاء ، والاعتقاد فى أن العلاج المؤلم (مثل الكى) هو العلاج الأكثر فعالية .

أما فيما يتعلق بالتطبيقات التي يمكن أن ينتفع منها من يعملون في المجال الصحي مثل الفريق الطبي ، وفريق التمريض والصيادلة وغيرهم من العاملين في حقل النباتات الطبية فإن المادة الجادة التي يجمعها من يعملون في مجال الأنثروبولوجيا يمكن أن تكون موجهة معينة لمن يعملون في المجال الطبي كـما سبق وذكرنا ، ويمكن أيضا أن تقوم عليها دراسات ذات فائدة لتخصصات معينة مثل الصيدلة . ولعل هذه تكون دعوة للمهتمين بالصيدلة وبالباحث عن الجذوى الصحية للنباتات والمواد لأن يلتقوا نظرة على المادة الواردة هنا وعلى غيرها من البحوث المماثلة - لبدء الرأي فيها - . ويمكننا تحديد بعض التطبيقات العملية التي يمكن أن تترتب على ذلك .

✽ يمكن ترشيح الطب البدوي التقليدي خاصة في المناطق التي لا تصل إليها الخدمات الصحية منتظمة بحيث ننصح باستمرار الأساليب النافعة التي يستخدمونها مع إيضاح أفضل طرق استخدامها . والتعديلات التي يجب أن تتم لكي تاتي الوسيلة الشعبية بفائدتها ، كما يتم توضيح أضرار أوسمية المواد الضارة المستخدمة كما سبق . وذكرنا .

✽ إذا كان من المصعب أن تصور أن كل أساليب الطب الشعبي ضاره أو غير نافعة فإن مجال طب النبات والاعشاب هو أكثر المجالات التي يتوقع أن نجد لها فائدة في علاج الأمراض التي استخدمها البدو لعلاجها ، وهي أول هذه المجالات التي تحتاج إلى ترشيح . وبما يبرهن على ذلك أن بعض الاعشاب والنباتات التي كشفت هذه الدراسة أن البدو يستخدمونها كعلاج ذكرت مصادر عديدة أنها تحتوي على مواد نافعة . وعلى سبيل المثال فإن الدكتور شفيق بليغ عميد كلية الصيدلة قد قدم قائمة بأسماء الاعشاب والمواد الطبية ( وفكر اسمها العلمي والاسم المتداول ) تضمنت بعض الاعشاب والمواد التي استخدمها البدو . فقد ذكر أن « حبة البركة » واسمها العلمي « نجيلا ساليقا » هي ملارد البلغم وتستخدم في علاج الربو وتكسب الخبز طعما خاصا إذا أضفيت إليه ، وتحتوي على زيت طيار ومادة أخرى . كما أن السمعر « الزعتر » واسمها العلمي « تيمس فولجاري » تحتوي أوراقه والقمم الزهرية للنبات على زيت طيار ويستخدم كمقو للمعدة ومعرق ومطهر وغالب الجراثيم . أما الكبريت ، الذي ذكرنا أن البدو يستخدمونه في علاج الأمراض الجلدية فقد ذكر الدكتور بليغ أيضا أنه مادة عضوية نستخدم في علاج بعض الأمراض الجلدية ( ١٤ ) .

---

(١٤) ورد ذلك في مقال للدكتور شفيق بليغ بعنوان الطب الشعبي  
بجلة الصحة ، العدد العاشر ديسمبر سنة ١٩٧١ .

أود أن أشير في خاتمة هذه الدراسة أن مجتمع الصحراء الغربية قد حدثت به تغيرات عديدة خاصة في المدن الصحراوية والمناطق المحيطة بها . وإذا كانت هذه الدراسة قد ركزت على الطب التقليدي فإن دراسة أخرى سوف أقدمها قريبا بأذن الله تهدف إلى التعرف على التغيرات التي حدثت في أساليب العلاج التقليدية وفي السلوك الصحي في المنطقة بصنّة عامة كما أود أن أشير إلى أن هناك ضرورة لأن تجرى بحوث جماعية يشترك فيها الفريق الطبى مع الفريق الاجتماعى بهدف التعرف على المشكلات الصحية للمجتمعات الصحراوية فتؤدى البحوث التى تهتم بجمع مادة عن الصحة — إذا ثبت بجهد جماعى أوسع نطاقا من الجهد الفردى الذى بذل فى هذه الدراسة — إلى تصوير جيد لمشكلات المجتمع الصحية وتحديد كيفية التغلب عليها .



## الفصل الثالث عشر

### أنثروبولوجى فى العنبر

#### دراسة ميدانية للتنظيم والتفاعل والعلاقات فى عنبر جراحة رجال

##### بمستشفى كينجزتون — بانجلترا

تنتمى هذه الدراسة الى احد فروع علم الاجتماع المتميزة ، الا وهو « علم الاجتماع الطبى » ، الذى يحاول أن يتناول الظواهر المرتبطة بصحة الانسان ، والهيئات والتنظيمات الصحية ، وأن يدرسها من منظور سوسيولوجى كما تنتمى ايضا الى مجال الانثروبولوجيا الطبية حيث اجريت الدراسة فى احد العنابر باستخدام المنهج الانثروبولوجى التقليدى كما سنوضح فيما بعد . واذا كانت دراسات عديدة قد اجريت فى العالم الغربى وتناولت الظواهر المتعلقة بصحة الانسان من منظور سوسيولوجى او انثروبولوجى فان التخصصين فى مجتمعنا لم يهتموا للان اهتماما اساسيا باجراء البحوث والدراسات فى هذا المجال مستخدمين النظريات ومناهج البحث المتداولة فى هذين المجالين . ومما لا شك فيه أن الظروف والاضاع التى تمر بها المجتمعات النامية بصفة عامة ومجتمعنا المصرى بصفة خاصة تفرز مشكلات ترتبط من قريب أو من بعيد بصحة الانسان ، وتضى على موضوع الصحة والمرضى لونا خاصا يحتاج الى دراسات متمعة لتشخيص الظواهر الصحية السائدة ، وتحديد علاقتها ببقية اجزاء البنية الاجتماعى تمهيدا لابداء الرأى فى حل المشكلات الصحية أو التخطيط لتحسين صحة الانسان ، ووقايتها من المرض .

وقد امتد اهتمام علماء الاجتماع والانثروبولوجيين المهتمين بالمجال الصحى الى دراسة المؤسسات العلاجية كالمستشفيات والوحدات الصحية وغيرها بهدف وصف التنظيم والحكم على مدى كفاءته ، أو بهدف تحليل البناء الاجتماعى للوحدة الصحية وألتراف على نوعية العلاقات السائدة فى هذا

النوع من الوحدات الاجتماعية . والدراسة التى نكتبها الآن هى نوع من الدراسات التى تهتم بتحليل الظواهر السائدة فى قطاع حيوى من مستشفى وهو « العنبر » ، والسبب الرئيسى الذى كان وراء اهتمام الكاتب بالموضوع هو ايمانه بأن نوعية التنظيم والعلاقات السائدة بين الفريق المعالج والمريض تؤثر تأثيرا أساسيا على عملية العلاج نفسها ، واقتناعه بأننا نستطيع ان نصل الى فهم أفضل وأعمق لهذه الظواهر اذا درسناها مستخدمين المنهج المناسب ، الامر الذى يمكننا بعد ذلك من اقتراح الحلول المفيدة . واذا كانت الدراسة قد اجريت فى مستشفى بانجلترا الا ان الواقع المصرى لم يكن غائبا عن ذهن الكاتب أثناء صياغته لموضوعه ، ولهذا فان الملاحظات والتعليقات التى وردت فى الدراسة كتبت أساسا لى تخدم مجتمعنا المصرى .

### موضوع الدراسة :

تحاول هذه الدراسة ان تصف وتحلل بعض الظواهر السائدة فى عنبر جراحة رجال . ويتعلق بعض هذه الظواهر بالتفاعل الاجتماعى داخل العنبر سواء كان بين فريق التمريض ، او بينهم وبين المرضى ، او بين المرضى وبعضهم . على ان الاهتمام الاكبر كان موجها لوصف العلاقات بين فريق التمريض وبين المرضى نظرا لان فريق التمريض هو الوسيط الفعال بين فئة الاطباء وبين المرضى . وهو يتكون من الأفراد الذين يتفاعلون تفاعلا مكثسا مع المرضى اكثر مما تفعل اى فئة اخرى فى المستشفى . وتوضح الدراسة فى هذا المجال تأثير بعض جوانب مهنة التمريض على كفاءة عملية العلاج . كما تهتم بالجانب التنظيمى فى أداء الاعمال داخل العنبر ، سواء ما تعلق بالقواعد نفسها او بطريقة تطبيقها وعلاقة ذلك بتحقيق اهداف المستشفى بصفة عامة . فى ضوء ذلك تضمنت الدراسة وصفا وتحليلا لبعض اجراءات الضبط داخل العنبر ، وتأثيرها على نجاح فريق التمريض فى القيام بالمهمة . وتضمنت أيضا أيضا تأثير بعض الظواهر الفيزيائية مثل المبنى وتقسيماته الأساسية على كفاءة أداء العمل وعلى بعض الظواهر الاجتماعية السائدة .

وتعتبر هذه الدراسة دراسة ميدانية خالصة اذ تم تسجيل المادة الواردة فيها من داخل عنبر جراحة الرجال بمستشفى كينجزتون Kingston بمدينة هال Hull بانجلترا حيث أمضى كاتب الدراسة مدة اسبوعين مقبلا اثناء كاملة ودائمة - كمرضى - فى العنبر المذكور . وهناك بعض الملاحظات الخاصة بالمادة الواردة فى الدراسة :

١ - ان المادة الواردة فى الدراسة تتعلق بتلك الظواهر التى تسود فى

**عنابر جراحة الرجال بصفة خاصة .** ويمكن أن تختلف وتتباين الظواهر التي تسود في عنابر الجراحة عن تلك الظواهر التي تسود في عنابر أمراض باطنية أو في عنابر أمراض نساء أو أمراض عصبية . بل من المتوقع أن تختلف الظواهر السائدة في عنابر جراحة رجال — ولو اختلافا طفيفا — عن تلك التي تسود في عنابر جراحة النساء . وترجع أهمية هذه الملاحظة إلى أمرين ؛ الأول هو أننا يجب ألا نذهب بالتعميمات التي نخرج بها من هذه الدراسة إلى أبعد مما يجب ، والثاني هو أن نشير إلى أهمية إجراء دراسات أخرى نستطيع منها أن نقارن المادة الواردة في هذا المقال مع دراسات أخرى تجرى في عنابر أمراض باطنية أو نساء مثلا .

٢ — على الرغم من أن الدراسة تركز على الظواهر السائدة في العنبر إلا أنها تضمنت الكثير من المناقشات والتعليقات التي قاد إليها تحليل الظواهر التي تمت ملاحظتها . ذلك أن الوجود في العنبر والتأمل في الظواهر السائدة فيه أعطى فرصة للخروج إلى نطاق أوسع ، وهو نطاق المستشفى والعلاقات السائدة فيه بصفة عامة . وقد ساعد على الخوض في هذا المجال وإبداء الملاحظات المتعددة الخاصة بالعلاقات السائدة في المستشفى بعض الخبرات التي استطاع الباحث أن يكتسبها من خلال تواجده في هذه المجالات .

٣ — إذا كان القارئ سوف يلاحظ إشارات إلى مدى كفاءة تنظيم العنبر ، أو إلى طابع العلاقات الإنسانية التي كانت تميز التعامل بين فريق التمريض والمرضى . فيجب ألا يظن أن ذلك نوعا من الدعاية لهذا العنبر بالذات أو يظن أنه ناتج عن التأثير بخبرة شخصية خاصة . فلنأخذ عبارة عن محاولة لوصف وتحليل ما كان سائدا في العنبر بشيء من الدقة والامانة ، مع محاولة التحقق من نتائج وأثار نوعية معينة من التنظيم على المرضى وعلى عملية العلاج نفسها .

### **الملاحظة المشاركة كمنهج للدراسة :**

كان المنهج الأساسي الذي اتبع في هذه الدراسة هو منهج الملاحظة المشاركة بكل ما يتضمنه هذا المنهج من أساليب وكل ما يتطلبه من إجراءات . فالباحث كان مشاركا مشاركة كاملة في الموقف ، وكان أحد أعضائه ، وكان الموقف طبيعيا ، وكان السلوك تلقائيا ، إذ لم يكن أحد يعلم أن الأنثروبولوجي المريض كل يسجل الظواهر التي تدور حوله . على أنه قد أجريت بعض المقابلات مع المرضى وأعضاء فريق التمريض كما سأذكر فيها بعد .

وقد أجريت الدراسة بعد أن تقرر دخولى مستشفى كينجزتون العام لإجراء جراحة . ومكنت في العنبر مدة أسبوعين منذ لحظة دخولى المستشفى الى وقت مغادرتي لها بعد تئالي للشفاء . وقد ساعدنى موقتي الزوج كمرضى وكأثروبولوجى على ملاحظة الظواهر التى تحدث في العنبر في كل لحظة . وقد تحققت في هذه الدراسة المعاناة والخبرة العميقة التى يجب على الباحث أن يجتازها لكي يصف الموقف . ولم تكن هناك صعوبة تحتاج الى أن أفكر في كيف تكون مشاركا في الموقف ، كما لم تكن هناك حاجة لانفعال الاندماج فيه أو الإحساس بمشاعر من يوجدون به . وإذا كانت الملاحظات الأولى ( الخام ) قد كتبت في العنبر أثناء اجتياز الخبرة ، فإن الصياغة النهائية والتعليقات والمناقشات التى وردت في المسالك قد سجلت بعد الخروج من المستشفى مباشرة ، وكانت هذه الفترة بمثابة اجترار للخبرة الميدانية ، ومحاولة للتأمل في أبعادها المختلفة . وعلى الرغم من أن خبرة المرضى وأجراء الجراحات يمكن أن تكون خبرة غير سارة بالنسبة لى شخص ، فأننى كنت أشعر منذ البداية أن هذه هى فرصتى لدراسة ظواهر كنت أود دراستها منذ سنوات . وقد كتبت في موقف سمح لى أن لاحظ الظواهر وإحاطها وأنا داخل الموقف وخارجه في نفس الوقت . ففى معظم الأحيان كنت أشعر بها يشعر به كل مريض ، وأعمال من هيئة التمريض كما يعامل أى مريض ، وأتخذ هويتى وقدرتى على التصرف الحركى يحدث مع كل مريض وقد انتابتنى عوامل القلق والملل والضيق والنظرة المتطلبة التى ينظر بها الناس أحيانا الى من يدهم السلطة والى من يملكون أن يأمرونا ولابد أن نطيعهم سواء كان ذلك رغبا عننا أو كنا سلما لهم أنفسنا طواعية . وفي نفس الوقت كنت ألاحظ تفاصيل الموقف كشخص خارجى يسبب أننى تعهدت منذ البداية أن أخذ موقف الأنثروبولوجى وأن أنظر الى الموقف بعين المسأل وكأننى خارج عنه وبصفة عامة كانت فترة العمل الميدانى — فترة المرض — هى مزيج من الدخول والاندماج في الموقف ثم محاولة الاختلاء الى النفس وتسجيل الظواهر . ومحاولة ملاحظة ما يدور حولى بعين الدارس .

**وقد كان ترتيب الأسبوعين كما يلى :** قضيت يومين قبل إجراء الجراحة . وستة أيام بعد إجرائها في العنبر الاساسى . ثم قضيت بقية المدة في عنبر صغير ملحق بالعنبر الاساسى . ولم أقض أى وقت من هذه المدة — وهذا لحسن حظى — في حجرة مستشفى . فقد كان تواجدى بين بقية المرضى ضروريا لانتهاء الدراسة ، فالأنثروبولوجى يحتاج أن يوجد بين الناس أكثر مما يحتاج لأن يكون مستقلا عنهم حتى ولو أدى ذلك الى الحد من راحته .

والسؤال الذى قد يفكر فيه البعض هو مدى كفاية الأسبوعين لانتمام

**الدراسة .** والاجابة هي ان الاسبوعين يعتبران مدة كافية لاجراء دراسة قصيرة لبعض الظواهر السائدة في عنبر جراحة . بجانب أن الحالات التي كانت تند الى العنبر كان معظمها في حاجة الى جراحات صغيرة متشابهة ، وهذه لم تكن تتطلب وجود المريض في العنبر فترة زمنية طويلة . وعلى ذلك فقد كانت املى فرصة لكى لاحظ دخول حالات الى العنبر — ( وهى الحالات التي وفدت الى العنبر بعد دخولى ) وخروج حالات أخرى تماثلت للشفاء ( وهى الحالات التي تقرر خروجها أثناء وجودى في العنبر ) . وقد أتاح لى هذا الفرصة للملاحظة الظواهر المرتبطة بالمرحل المختلفة التي يمرون بها أثناء فترة العلاج والجراحة . وقد دخلت العنبر أيضا في تلك الفترة بعض الحالات الخاصة والحوادث وغيرها .

**وقد حاولت استغلال الاسبوعين استغلالا جيدا** وساعدنى على ذلك أننى كنت متفرغا تفرغا تاما للملاحظة ليلا ونهارا ، ذلك أننى لم أكن أعانى من آلام تمنعنى عن القيام بمهمة الملاحظة ، كما ان اجراءات العلاج لم تكن تحتاج الى اكثر من دقائق في اليوم الواحد . ونظرا لانها كانت المرة الأولى التي أدخل فيها مستشفى فقد كنت شديد التركيز والانتباه والأحاساس بالخبرة بكل تفاصيلها كما أننى كاجنبى كنت شديد الملاحظة للعالم الغريب — بالنسبة لخبرتى الشخصية — الذى كان يحيط بى في هذه الفترة . وإذا كنت قد حاولت أن اشغل معظم ساعات النهار بالملاحظة ، فقد تمعدت أيضا في بعض الليالى البقاء يقظا الى ساعة متأخرة من الليل للملاحظة الظواهر المرتبطة بأعمال المساء .

**بنها على ذلك** فان مادة هذه الدراسة هي محصلة الملاحظات الشخصية، وملاحظات المرضى الآخرين التى امكننى التعرف عليها من خلال المناقشات التى أجريتها معهم . ذلك أننى كنت أتعمد في بعض الاحيان التساؤل عن بعض الظواهر التى لاحظتها أو عن تفسيراتها لكى أأتارن بين ملاحظتى وتفسيراتى وبين ملاحظات وتفسيرات المرضى المحيطين بى . **كما كنت أوجه بعض التساؤلات** الى أعضاء فريق التمريض ، وكنت حريصا أن يتم ذلك بطريقة طبيعية تضمن الاجابة الصادقة . وتمعدت في بعض الاحيان تكرار بعض الاسئلة لاشخاص مختلفين لمقارنة الاجابات ببعضها . وقد شجع موقفى كمريض أعضاء فريق التمريض على الاجابة على أسئلتى دون تحفظات كما شجعهم موقفى كاجنبى على الاجابة على أسئلتى التى كانت تخرج عن نطاق اهتماماتى بوضوح مرضى . وقد تضمن المقال أيضا بعض المعلومات التى جمعتها عن طريق استماعى الى مناقشات أعضاء فريق التمريض مع بعضهم مصادفة ، تلك التى عبرت عن كثير من الاتجاهات والمعانى المتعلقة بأداء عملهم .



ولم يكن أحد يعلم في البداية أنني أقوم بتسجيل هذه الملاحظات ضمانا لاستمرار سير الأمور بطريقة طبيعية . ذلك أن علم الناس بأن شخصا ما يلاحظهم ويسجل سلوكهم قد يؤدي إلى القلق ، أو يدفعهم إلى السلوك بطريقة متحفظة . غير أنني قد أخبرت رئيسة العنبر في نهاية المدة أننى أنوى كتابة مقال عن الظواهر السائدة في عنبر جراحة مستقيدا من المادة التى دونتها كملاحظات أثناء وجودى في العنبر . وقد كنت مطمئنا أن ذلك كافيا للوفاء بامانة الباحث ، وفى نفس الوقت ضمان توفير طبيعية الظواهر وتلقائية السلوك .

### العنبر رقم ٨

ينقسم العنبر الى ثلاثة اجزاء رئيسية ، هى : المدخل ، والعنبر الرئيسى ، ثم الملحق .

#### الجزء الاول : المدخل :

ويبدأ المدخل من باب العنبر الخارجى ، ويتكون من حجرتين متقابلتين لبعضهما - تقعان بعد الباب مباشرة - أحدهما تستخدم ككاتب يدار منه العنبر ، وعادة ما تجلس فيه الحكيمة رئيسة العنبر . وتضم هذه الحجرة مكتبا صغيرا وعددا من المقاعد ، وبعض الرفوف والادراج التى توضع بها أوراق المرضى . أما الحجرة المتابلة فهى حجرة العناية المركزة . ويرتد بها المرضى الذين يحتاجون إلى عناية خاصة ، أو الذين يحتاجون أن يظلوا بمعزل عن العنبر ، أو الحالات شديدة الخطورة . وبجانب حجرة العناية المركزة ( من ناحية باب العنبر ) يوجد ركن صغير يستخدم كحجرة استقبال حيث وضعت به بعض المقاعد ومنضدة صغيرة . وهذا الركن مخصص لاستقبال زوار المرضى أو زوار فريق التمريض الذين يمكن أن يصلوا إلى العنبر في غير أوقات الزيارة الرسمية ، وعادة ما تكون هذه الزيارات طرفة لا يمكن للزوار فيها الانتظار إلى أن يحين الموعد الرسمى للزيارة . ويستخدم هذا المكان أيضا كحجرة استقبال ومكان انتظار للمرضى الجدد إلى أن يتم تجهيز أماكنهم داخل العنبر .

ومن السهل على من يحاول ملاحظة طريقة العمل في العنبر أن يدرك أن هذا الجزء الأول من العنبر « المدخل بها يحتوى عليه » يقوم بوظيفة هامة بالنسبة لكل ما يجرى داخل العنبر . نكتب الرئيسة قد وضع في موقع يكتبها منه مراقبة كل من يدخل العنبر ، ويسهل عليها وعلى أى ممرضة تجلس في المكتب ملاحظة المريض الذى يرقد فى الحجرة المقابلة « حجرة العناية المركزة » باستمرار . ومن هذا المكتب يتم توجيه كل التعليمات لفريق التمريض ولاى عمل يتم داخل العنبر . ومن هذا الموقع أيضا تستقبل الرئيسة — أو من يحل محلها — أية بيانات أو تعليمات أو مكالمات آتية الى العنبر من المستشفى أو من خارج المستشفى . ولهذا فان مدخل العنبر يعتبر نقطة مراقبة وحلقة اتصال بين العالم الخارجى ( المستشفى أو الاقارب أو ... الخ ) وبين المقيمين فى العنبر .

ويتميز موقع المدخل أيضا بأنه شديد القرب من العنبر الرئيسى ، وهذا يسهل عملية الاتصال بين ادارة العنبر وبين من يعملون فيه أو من يوجدون فيه من المرضى . فقد كان من السهل مثلا أن يسمع من هم بالعنبر أى نداء يوجه من الحجرة ، خاصة وأنه لا يوجد باب أو حاجز يفصل بين المدخل وبين العنبر الرئيسى . ومن الواضح أن المشكلة الناتجة عن رغبة ادارة العنبر فى عدم رفض الزائر الذى يأتى الى العنبر فى ظروف طارئة فى غير مواعيد الزيارة الرسمية ، مع رغبتها فى الحفاظ على النظام داخل العنبر يمكن أن تحلها بسهولة عن طريق استخدام حجرة الاستقبال كمكان يلتقى فيه الزوار ببرضاهم فى الحالات الطارئة .

### الجزء الثانى : العنبر الرئيسى :

العنبر الرئيسى عبارة عن صالة كبيرة مستطيلة الشكل ، تحتوى على صتين من الاسرة المقابلة لبعضها بحيث يحتوى العنبر على ما يقرب من عشرين سريرا . ويفصل بين كل سرير وآخر مسافة تبلغ حوالى متر أو أكثر قليلا . وتعتبر هذه المسافة مسافة مناسبة تتيح للمريض فرصة الاتصال بالمريض الذى يجاوره حينما يريد ذلك ، وأن يحقق نوعا من الإستقلال عن المريض المجاور حينما لا يريد الاتصال . ومن الطبيعى أن المريض يحتاج الى الاتصال بالمريض الاخرين فى كثير من الاحيان ، فهو يحتاج أن يتكلم مع جاره حينما يشعر بالملل ، وقد يحتاج أن يشتكى اليه من بعض مما يشايقه سرا . وقد كان قرب المسافة بين الاسرة فى هذا العنبر عابلا من عوامل حدوث كثير من الاتصالات اللفظية بين المرضى فى موضوعات شتى . ويلاحظ أن المسافة اذا كانت شديدة القرب بين الاسرة فقد يؤدى ذلك الى المضايقات أو الازعاج

خاصة في أوقات الزيارات . ويشعر بالازعاج بصفة خلسة المرضى تشديدو الحساسية ، أو من يحرصون دائما على التمتع بقدر من الاستقلال عن الآخرين ، أو هؤلاء الذين لا يحبون أن يرتبهم أحد . أما إذا كانت المسافة التي تفصل بين كل سرير وآخر مسافة مناسبة ، ليست شديدة البعد أو شديدة القرب — ساعد ذلك على وجود علاقات أقوى بين مجموعة المرضى الذين يشغلون أسرة متجاورة ، وساعد أيضا على سهولة توصيل تعليمات هيئة التمريض اليهم .

وفصل بين كسل سرير. وآخر نافذة ، كما ان هناك دولا ب مسير « كومودينو » لكل سرير ، وهذا الدولا ب يرتكز على رولان بلى . ولهذا ففى حالة نقل المريض من سرير الى آخر لم يكن يستدعى ذلك نقل ملابسه وأدواته من دولا ب الى آخر ، اذ كان يتم تحريك الدولا ب ونقله بسهولة الى جوار السرير الذى انتقل اليه المريض ، وإعادة الدولا ب الاخر مكانه . وقد كان ارتفاع هذا الدولا ب عن الارض ارتفاعا مناسباً بالنسبة لارتفاع السرير . فقد كان المريض يمكنه بسهولة فتح الدولا ب ، وتناول ما يريد منه وهو على سريرهِ . وبالإضافة الى ذلك انتشرت فى أماكن متفرقة من العنبر بعض الاوضاع والصنابير لتتمكن الممرضات من غسل أيديهن بسهولة بعد القيام بأى عمل دون الحاجة الى الخروج من العنبر . كما احتوى العنبر أيضا على مكان مخصص لاقاء بقايا العينات التى تؤخذ من المرضى وكل النفايات التى يودون التخلص منها .

**الجزء الثالث : الملحق :**

ينتهي العنبر الرئيسي بحائل وكأنه بوابة تتصل بين العنبر الرئيسي وبين المحق . وتوجد خلف الحائل ، ( المتحرك ) حجرة تنظير بشعة (الكثك للغيار) بها سرير للكشف ، وبها بعض الملابس التي يرتديها أعضاء فريق التمريض عند القيام بأى عمل غير للمريض .. وبها أيضا بعض الاجهزة والادوات التى تستخدم فى الإجراءات الطبية كالانبار على الجروح . وانسراع « الفرز » وبقية العمليات التمريضية التى لا تستلزم نقل المريض الى حجرة العمليات . وعلى ذلك فهذه الحجرة أشبه بحجرة عمليات بسيطة خاصة بفريق التمريض .

ويعد هذه الحجرة يوجد عنبر صغرى عبارة عن ملحق للعنبر الاساسى ويطلق عليه « الملحق » ، ويضم ستة أسرة . وينتهى العنبر الملحق بحجرة اخرى عبارة عن حجرة جلوس صغرى لاستراحة المرضى الذين يمكنهم مغادرة

السرير . وعادة ما يستخدم هذه الحجرة لمرضى المتبينون في الملحق اذ ان معظمهم يكون في حالة افضل من مرضى العنبر الاساسى ، نكل منهم ينتظر التام الجرح وتام الشفاء .

وفي مقابل العنبر الملحق توجد المرافق ودورات المياه والحمامات والادشاش . وقد صممت هذه المرافق بطريقة تلائم المرضى الذين يعانون من متاعب خاصة بعد العمليات . وعلى سبيل المثال توجد بالحمامات مقابض مثبتة في الحائط يمكن للمريض الإمساك بها لكي لا ينزلق . كما توجد وسائل معينة مماثلة في دورات المياه لكي يتمكن المريض من الإمساك بها أو الاستناد إليها . كما توجد مقابض في الحائط لكي يمسك بها المريض الذي يعاني من متاعب أثناء قضاء حاجته .

ويدرك المرضى وأعضاء فريق التمريض أن العنبر الملحق هو الطريق المؤدى الى الخروج من المستشفى ، خاصة وان إخصائى الجراحة الكبير يأمر بخروج المريض من هذا المكان ، ولهذا يشعر كل مريض يتم نقله الى العنبر الملحق انه تماثل للشفاء . ويحدث الاحتياط لدى أى مريض عندما يأمر الطبيب بإعادته الى العنبر الرئيسى . وعادة ما يأمر بذلك عندما تحدث مضاعفات ، أو عندما يتلوث الجرح ، أو عندما تستدعى حالة أى مريض مزيدا من العناية أو الهدوء نظرا لان العناية في العنبر الرئيسى أشد تركيزا من العناية في الملحق . وقد حدث ذلك مرة بالنسبة لمريض كان قد نقل الى العنبر الملحق ، وقد أحس هذا المريض إن إعادته الى العنبر الرئيسى يعنى تدهور حالته .

ويشترك مرضى العنبر الصغير في بعض السمات والخصائص . وعلى سبيل المثال فانهم يشتركون في أن درجة قلقهم على انفسهم وعلى مسألة شفائهم تعتبر اقل من درجة قلق من يعيشون في العنبر الاساسى ، خاصة اذا قارناهم بمن ينتظرون اجراء الجراحة ، أو من أجريت لهم الجراحة حديثا . ولم يكشف عن الجرح بعد ، أو اذا قارناهم بمن يعانون من ألم ما . ويسدل على انخفاض نسبة التلق في العنبر الصغير ظهور بعض الظواهر التي قل أن تظهر في العنبر الاساسى . فالمرضى في العنبر الملحق لا يبك كل الوقت في سريره مثل مريض العنبر الاساسى . وعادة ما يناقش مرضى الملحق بصوت أعلى وبكم أكثر كثافة من هؤلاء الذين يرتدون في العنبر الاساسى .

وهناك بعض المشكلات التي ظهرت في العنبر الملحق ولكنها يصعب أن تظهر في العنبر الاساسى ، فقد أدى احساس المرضى بالتماثل للشفاء ، وزيادة تحركهم ومناقشتهم الى حدوث بعض المضايقات بالنسبة لمرضى آخرين نقلوا الى الملحق لكنهم يودون أن يظل الجو هادئا ، أو يودون النوم مبكرا في الوقت

الذى يظل فيه بقية المرضى يتحدثون الى بعضهم أو يشاهدون برامج التلفزيون في الحجرة المجاورة . ولكن كانت هذه المشكلات تحل بسهولة اذ عادة ما كان المرضى الذين يرغبون في مزيد من الهدوء يشتكون الى الممرضة سرا . وكانت هى تبلغ بدورها الرئيسة التى كانت تقوم بالتنبيه على المرضى لالتزام الهدوء ومراعاة شعور غيرهم . وقد نشأت بعض المشكلات ايضا وتتعلق بالازعاج الذى يسببه التلفزيون وحاول اثر ذلك المرضى الذين يرغبون في مشاهدته اغلاق حجرة التلفزيون لفصلها عن بقية العنبر ، ولكن اشتكى ايضا المرضى الاخرين بأن الصوت يصلهم ، ولهذا لا يستطيعون النوم . وكان هذا يتطلب دائما تصريحا حكيما من فريق التمريض للتوفيق بين الرغبات المتعارضة . وتعكس مثل هذه الظواهر والمشكلات اثر قرب حجرة الاستراحة التى يوجد بها التلفزيون من العنبر الملحق ، الامر الذى يؤكد اهمية الاعداد المسبق والتنسيق بين وحدات المبنى في ضوء طبيعة استخدامها .

ومن نماذج السلوك التى يشترك فيها المقيمون في العنبر الصغير ايضا هو أنهم يعتادون وداع كل مريض يأمر الطبيب بخروجه من المستشفى ويهتفون . كذلك يشتركون في تهنئة المريض الذى يأمر الطبيب بنقله من العنبر الرئيسى الى العنبر الملحق .

والعلاقات التى تسود بين مرضى العنبر الملحق أكثر قوة وأقل ملاءمة ، خاصة اذا قارناها بالعلاقات التى تسود بين المرضى في العنبر الرئيسى . اما القلق فهو يتدرج من حجرة العناية المركزة ، الى العنبر الاساسى ، الى ان يصل الى أقل درجة في العنبر الملحق . واذا كان انخفاض درجة القلق ترجع الى اطمئنان المرضى على حالتهم ، فانها ترجع ايضا الى وجود روح جماعية ، وقدتر من الاتصال المشترك بين المرضى مما يؤدي الى تحقيق قدر من المشاركة يساعد على تخفيف الالم والقلق .

وينص نظام المستشفى على أن المريض لا يمكن أن يغادر المستشفى وحده ، بل لابد أن يأتي ذويه لاصطحابه ، وان لم يكن ممكنا أن يأتي أحد أقاربه فلا بد أن يأتي أحد أصدقائه لاصطحابه من المستشفى . وقد اعتاد مرضى العنبر الملحق على أن يستقبلوا اهالى واصدقاء المرضى الذين تقرر خروجهم . ويشيع هذا جوا من البهجة اذ يحرص كل مريض على أن يتقدم ذويه الى المرضى الآخرين . وعادة ما يحاول المرضى مساعدته — مع ذويه ومع أعضائه فريق التمريض — على ترتيب حقيبته ، وجمع حاجاته وتجهيزه لمغادرة العنبر . ولكن لوحظ أن المرضى بعدد أن يودعون المريض الذى تم تسفاهه فانهم يجلسون فترة ما صابئين ، وغالبا ما يفكر كل منهم في اللحظة التى يأمر فيها الطبيب بخروجه من المستشفى . وقد يشعر البعض بالغيرة . وقد ينكر

البعض في كم ستكون سعادة زوجته وأولاده به عندما يخرج من المستشفى .  
وبعد فترة من الصمت عادة ما يبدأ لمسد المرضى الحديث لكي يقطع تدفق  
الانكار والاحاسيس المؤلمة .

وعلى الرغم من أن العلاقات بين المرضى في العنبر الاساسى والمرضى في  
الملحق عادة ما تكون مقطوعة نسبيا ، الا ان بعض مرضى العنبر الرئيسى الذين  
يشعرون بمقدرتهم على مغادرة السرير — ويسمح لهم بذلك — او من ينتظرون  
اجراء الجراحة عادة ما ينتقلون الى الملحق لمساعدة برلج الفيليزيون أو تناول  
الطعام . فقد لوحظ ان فريق التمريض لا يسمح للبريض بتناول الطعام في  
السرير الا عندما لا يكون قادرا على مغادرته . ولهذا فتعتبر فترة تناول  
الطعام هي فترة لقاء مرضى العنبر الرئيسى ( القادرين على الحركة ) بمرضى  
الملحق . وعندما يلتقي مرضى الملحق بالمرضى الجدد فانهم يشعرون بالتفوق  
عليهم نظرا لانهم أكثر خبرة بالمستشفى ، وينظابها ، وباجراء الجراحات .  
وعادة ما يحاول المرضى الجسد الاتصاات الى احاديث مرضى الملحق من  
المستشفى ونظمتها ، وعن اجراء الجراحات ، وعن الالم والاحساسات  
به ... الخ .

والملاحظ بصفة عامة على المبني وتنقسم العنبر الى وحداته التي تم  
شرعها ، ان التقسيم يرتبط ارتباطا شديدا بمراحل اجراء الجراحة . وهو  
مصمم بطريقة تسهل أداء العمل ، وتحقيق اتباع التنظيم وطرق العلاج التي  
تحددتها المستشفى بها في ذلك طرق العلاج والتغذية وغيرها . ومن المتوقع ان  
تكون تصبيلات مباني العنابر الاخرى — التي تضم مرضى يعانون من امراض  
اخرى — مختلفة بحيث يتناسب شكل المبني وتنظيماته مع نوعية المرضى  
 واجراءات ومراحل العلاج . وغنى عن البيان ان المشكلات التي سبق  
الاشارة اليها تدل — ضمن ما تدل عليه — على أهمية تنسيق المبني وتنظيمه  
الى وحدات تؤدي كل وحدة وظيفة محددة ، او تستخدم في غرض خاص .

والملاحظ أيضا أن هذه التقسيمات المادية ترتبط في ذهن الانسان بمكان  
يخضعها على المكان نتيجة اجتيازه خبرات معينة أثناء وجوده في هذا المكان .  
فحجرة العناية المركزة ترتبط بشدة المرض ، كما يرتبط العنبر الرئيسى  
بالجراحات ومواعيد اجرائها وبالحالات التي تحتاج الى عناية كبيرة . ويرتبط  
الملحق بالشفاء والخروج من المستشفى .

## التنظيم والتعاون وتقسيم العمل

يعتبر تنظيم الخدمة الطبية ، والخدمات المرتبطة بها ، وطريقة تقديمها أمرا على جانب كبير من الأهمية . وقد كان فريق التمريض في هذا العنبر شديد الاهتمام بتقديم الخدمة الطبية في موعدها المحدد ، كما كان هناك اهتمام بتقديم الغذاء والشاي ووسائل الترفيه في مواعيد محددة أيضا ، حتى أن المريض كان يمكنه التنبؤ - بعد فترة من وجوده في العنبر - بما سيحدث في ساعات النهار المختلفة . وقد نظم أعضاء فريق التمريض أنفسهم بحيث يتواجد عدد منهم في العنبر طوال ساعات النهار والليل . وحتى بالنسبة لآوقات تناولهم لوجباتهم اليومية ، فقد نظم أعضاء الفريق أنفسهم على التناوب بحيث يوجد عدد منهم بجوار المرضى أثناء تناول الآخرين الطعام . وقد حقق ذلك للمرضى نوعا من الأطمئنان إذ لم يعد هناك داع لأن يشعر أى مريض بالتألق إذا احتاج إلى أى منهم .

ويتقاضى نظام العنبر أن تظل الحكيمة والممرضات اللواتي يقمن بالعمل ليلا ساهرات . وقد كن يبدن اهتماما شديدا بالمرضى من حيث تقديم العلاج ، والتأكد من أن كل مريض قد نام بالفعل . وكان يفترض أن تقوم الرئيسة بالمرور على الأسرة كل فترة من الوقت . ويساعد ذلك على سرعة اكتشاف الحالات الطارئة أو المفاجئة ، وعلاجها . أما الوقت المتبقى فقد كانت الممرضة - أو الحكيمة - تقضيه في القراءة .

أما نمط الاتصال بين مختلف درجات فريق التمريض فقد كان على درجة عالية من التنظيم . وكان شديد الضبط والاحكام . فالمعلومات عن المرضى تصل في سرعة من الممرضة إلى الحكيمة ثم إلى الطبيب . وتنفيذ الأوامر الطبية يتم في سرعة أيضا في الاتجاه العاكس ( الطبيب - الحكيمة - الممرضة ) . وقد ساعد هذا على الاستجابة للحالات الطارئة ، وسرعة تنفيذ القرارات الطبية .

كذلك كانت هناك درجة عالية من الضبط فيما يتعلق بفعالية تنفيذ قرارات العلاج نفسها ، وهى العملية الأساسية التي وجد المريض من أجلها في المستشفى . فقد كانت كل أنواع الأدوية الخاصة بالمرضى موضوعة في دواب تجره عجلات بحيث يمكن تحريكه بسهولة في أى مكان في العنبر . ولابد أن يبقى الدواب مغلقا والمفتاح مع الحكيمة . وفي الوقت الذى لا يستخدم فيه العوالب كان يشد إلى الحائط بقفل بحيث لا يمكن لأحد أن يحركه أو يأخذ منه شيء دون إذن من الحكيمة . ويتقاضى النظام أيضا عدم ترك أى نوع من

الدواء بجانب المريض ، كما أن المبرضة تتأكد دائما من أن المريض قد أخذ علاجه أمام عينها ، فهي لا تغادر السرير مثلا إلا عندما ترى المريض وقد ابتلع الاقراص . وتتعرف المبرضة على نوعية العلاج المقرر لكل مريض عن طريق قائمة موجودة في الدولاب ، مدون بها تفاصيل علاج كل مريض والمواعيد الخاصة بذلك .

ومن شأن هذا النوع من التنظيم والضبط أن يمنع حدوث أية أخطاء في إعطاء العلاج أو في جرعاته . ويؤدي أيضا إلى التغلب على مشكلات المرضى الذين يتمتعون أحيانا عن تناول العلاج المقرر . فقد حاول بعض المرضى — على سبيل المثال — الامتناع عن تناول الاقراص المساعدة على النوم بدعوى أنهم يرغبون في النوم بطريقة طبيعية . وقد كان من السهل على المبرضة أن تناقشه وتقنعه بأهمية تناول الاقراص ومن الطبيعي أن ذلك كان يمكن إلا يحدث إذا كانت الاقراص تعطى للمريض فقط ثم يترك وشأنه بعد ذلك .

واللاحظ لما يوجد في هذا المعبر وطريقة العمل فيه يمكنه أن يدرك تماما أن وجود أجهزة وأدوات واستعدادات داخل المعبر تعقير جانباً أساسياً لإكمال الخدمة الطبية . ولكن هذه الأجهزة والاستعدادات لن تعمل من ذاتها . بل أنها يمكن أن تكون عدية التهمة ، بل ضارة ، إذا أسئ استخدامها ، وإذا لم يكن هناك تحرر من التنظيم والالتزام والاهتمام الشخصي لدى من يستخدمها كما سبق وذكرنا ، بحيث يتعرف على الطريقة المثلى لاستخدامها ، والحالات التي تستخدم فيها بحيث يؤدي ذلك إلى أفضل نتيجة .

وعلى الرغم من أن التدرج في المركز في المعبر وجد لكى يحقق عملية ضبط النظام التي تؤدي في النهاية إلى تحقيق خدمة المريض ، فإن طابع شخصية الفرد يمكن أن يؤثر على إمكانية قيامه بتنظيم وضبط العمل داخل المعبر . فقد لوحظ أن توفر بعض الصفات التي في الأفراد الذين يتبوؤون مكانة عالية ويتوقع منهم قيادة غيرهم في أداء الأعمال في المعبر قد يسهل أو قد يحوق أداؤهم للدور المتوقعة منهم بالطريقة التي يقرها التنظيم . وعلى سبيل المثال فإن بعض الرئيسات قد كن متشددات في إصدار الأوامر وتطبيق العقوبات على الممرضات . في هذه الحالة سوف تحاول الممرضات ارتكاب الأخطاء والمخالفات التي يمكن ارتكابها بعيدا عن إعين الرئيسة ، أو أن يغفلن في غيابها ما لا يستطعن فعله في حضورها إذ أن ذلك يصبح تعويضاً عما يلاقونه منها من تعسف ، ومن يمكن أن يملقن بعض التعليقات عليها عن طريق الهمس الذي لا يمكن أن تسمعه . وكذلك الحال بالنسبة للرئيسة التي لا تنصف بالحزم اللازم . أو التي تتهاون عن مطالبة الممرضات بتنفيذ التعليمات . فهذا يمكن أن يؤدي إلى أن يتعود أفراد الفريق الذي ترأسه على الإهمال



والتعاون . وبالمثل فإن نسبة التردد في اتخاذ القرارات — خاصة في الحالات الطارئة — تمتد أعضاء الفريق الثقة في قدرة الرئيسة على سياسة أمور العنبر ، ويعطى ذلك الفرصة لبعض أعضاء الفريق في اتخاذ قرارات فردية أو التصرف في الحالات الخاصة دون الرجوع الى الرئيسة . إما اذا اشتغرت إحدى الرئيسات بأى نوع من التحيز لأحدى أعضاء فريق التمريض أو ضد أى منهم ، أو اذا ظهر أن لها علاقات شخصية خاصة مع احداهن وانعكس هذا على سياسة الأمور وإصدار الأوامر داخل العنبر فإن ذلك سيلفت نظر بقية أفراد الفريق في سرعة ، وسوف يتبع ذلك سيل من التعليقات بعضها يقلل الشخصية موضوع اهتمام الرئيسة ، وبعضها يقال سرا .

وقد لوحظ أيضا أن وجود درجة من اللقاز بين التشدد في إصدار القرار وبين متابعة تنفيذه يؤدي الى التعود على عدم تنفيذ القرارات . فإذا كانت الرئيسة تصدر الأوامر ولكنها لا تتابع تنفيذها ، فإن الممرضات سيعودون على التهاون في تنفيذ الأوامر . فقد يسمح لبعض المرضى بأداء ما هو غير مسووح به على مستوى التنظيم وذلك في غياب الرئيسة . وسوف لا تنفذ كثير من القرارات . وسوف يعود المرضى سماع الرئيسة وهي تصدر أوامر يدركون انها لن تنفذ .

وقد لوحظ أيضا أن فريق التمريض يستجيب بطريقة إيجابية لطابع شخصية الرئيسة فإذا كانت حازمة سلك العنبر نوع من الدقة في تنفيذ قراراتها والنعكس صحيح . ونفس الشيء بالنسبة للمرضى ، فإذا كانت الممرضة حريصة على تنفيذ الأوامر بدقة أدى هذا الى التزام المرضى بها ، أما اذا كانت بتهانة فسوف يشجع هذا المرضى على التهاون .

على الرغم من أن تقسيم العمل يزيد من درجة اتقان الفرد للعمل الذى يؤديه . إلا أنه لوحظ في أداء الأعمال المختلفة داخل العنبر أن كل شخص كان مدربا على العمل الذى يؤديه الآخر . بجانب أن كل فرد من أعضاء فريق التمريض كان عليه أن يقوم بأعمال متعددة . وقد أدى هذا الى سرعة إنجاز المهام المطلوبة من فريق التمريض بصرف النظر عن وجود شخص محدد . فقد ساد في هذا العنبر ما يمكن أن نطلق عليه « مزج بين تقسيم العمل والتعاون » في أداء العمل .

وعلى سبيل المثال اذا كانت مهمة رئيسة العنبر هي ضبط كل الانشطة داخل العنبر وإبلاغ أحوال المرضى الى الأطباء . وإذا كانت مهمة بمساعدتها في أداء بعض أعمال التمريض وتعليم الممرضات الحديثات ، وإذا كانت هناك بعض الأعمال البسيطة توكل الى الطالبات المصغرات فإن كل هذه الوظائف

كانت تتعاون معا في أداء معظم الاعمال في العنبر . ولم يكن هناك اعتبار لدرجة في أداء كثير من الاعمال ، فالرئيسة قد ترفع ورقة ملقاه على الارض لتلقيها في سلة المهملات أو تنظيف دولاب مريض ، أو تساعد مريضا في ارتداء ملابس ، أو تجمع الزجاجات التي بها عينات البول من المرضى لتحليلها . ولكن لم يحدث ان امتد هذا الى ان يتصرف - من ليس له حق التصرف - في مسألة العلاج الطبي ، فحالات اصابة الجروح بميكروبات ، أو حالات التدهور المفاجئة تنزع الى الطبيب ، أما الحالات التي تحتاج الى اقراص منوية أو غيرها - مما يسمح للرئيسة ان تقرره دون رجوع الى الطبيب - فلم يكن ممكنا لاي ممرضة ان تؤديه دون الرجوع الى الرئيسة . وكل ما لوحظ ان المعلومات كانت تصل في سرعة فائقة من اى شخص تصل اليه شكوى المريض الى الرئيسة أو الى الطبيب .

وقد كان من السهل على الملاحظ المدقق ان يدرك ان هذا التعاون قد ظهر بسبب وجود شعور مشترك بين هذا الفريق هو الاحساس بان « العنبر هو مسئوليتنا جميعا » فكل عضو في الفريق مسئول عن كل شيء ويحرص على اداء عمله على اكمل وجه ، فقد لوحظ ان اعضاء كل « نوبة » يحرصون على التعاون والعمل الجاد قبل نهاية نوبتهم ، لكي يتركوا العنبر نظيفا ومعدا ، ويتركون التعليمات واضحة لاعضاء النوبة التي تليهم ، وإثناء ذلك يمكن للرئيسة ان تنظف العنبر أو ترتب الاسرة . ويشجع ذلك صفاء الممرضات على ان يمتن باعمال ليست من اختصاصهن بل من اختصاص عمال النظافة . . وهكذا . وبصفة عامة فان هذا الفريق كان يحرص على العمل كوحدة وليس كأفراد .

أما من حيث محددات ومتطلبات الدور ، والصراع الذي يمكن ان يحدث لبعض الذين يؤدون ادوارهم في العنبر فإنا نود ان نشير الى ان هناك اختلاف في بعض جوانب الدور الذي تؤديه الممرضة في المستشفى في بلد مثل إنجلترا ، والدور الذي تؤديه الممرضة في مجتمعنا . كما ان هناك اختلاف فيما يتعلق بالمشكلات التي ترتبط بكل دور وفقا لتباين الظروف . فالمشكلات التي سنناقشها هنا وتعلق بالادوار تختلف عن تلك المشكلات التي ترتبط بنفس الادوار في مجتمعنا المصري . ومع ذلك فنحن نهتم بتحليلها لانها تلقى ضوعا على ابعاد المشكلة مع اتفاقنا على اختلاف التطبيق تبعاً للظروف الاجتماعية . وعلى سبيل المثال تتطلب محددات دور الممرضة ان تمتنع عن بعض انواع السلوك ، وان تتصل بين ادائها للدور الذي يتطلب منها التفاعل الكامل مع المريض ، وبين ما ينشأ في نفسها من مشاعر تجاه العمل الذي تؤديه أو تجاه المريض الذي تتعامل معه . كما ان عليها ان تكف عن التمييز بين شخص وآخر بناء على ارتياحها أو عدم ارتياحها له . هذا على الرغم

من أنها تؤدي واجبها في العنبر كمبرضة وإنسانة أيضا ، ومن الواضح أن هذا الاعتبار المزدوج يعرضها لعدد من المشكلات والمواقف الصعبة .

وقد كان من أوضح محددات دور المبرضة في هذا المستشفى ألا تقبل مالا أو مخابلا في أية صورة من مريض ، ولا تقبل الهدايا ، ولا تشرب النبيذ أو الخمر في العنبر إذا دعت إلى تناول كأس . فقد كانت للحدود المسموحة هي أن تأخذ قطعة من الشيكولاته إذا قدمها إليها مريض . كما كان مخطورا على المبرضة اقامة علاقات مع المرضى خارج نطاق المستشفى بعد اتمام الشفاء .

وتبدو محددات الدور صعبة التنفيذ لو مبركة حينما يكون على المبرضة أن تحقق توازنا كثوا بين انفعالاتها ومشكلات المرضى ، بين محددات الدور التي تمارها بالا يصل انفعالاتها بالمرضى وانفعالاتها به الى مستوى العاطفة ، وأن تساوى في المعاملة بين من تنفعل بمشكلاته ، ومن لا تجد لمشكلاته صدى في نفسها . وعليها أن تتحكم في نفسها وفي مشاعرها وسلوكها حينما تجد أن ذلك سوف يجعلها تخرج عن حدود الدور المرسوم . ويتحتم عليها الاختيار الصعب أيضا عندما تؤدي الخدمة على أكمل وجه فيطلب منها المريض أن تقبل هدية ، كهدية وليس كرشوة ، فهي يجب عليها أن ترفض على الرغم من أنها تدرك أن المريض يسر عندما تقبل منه شيئا . وهي — لا شك — كإنسانة يعجبها أن تسمع كلمات الإعجاب ، ولكن إذا استجابت لها استجابات معينة فيمكن أن تفقد هيبتها ومكانتها . بل أن الاختيار الصعب يمكن أن يصل الى مستوى الصراع عندما يطلب منها أحد المرضى استمرار العلاقة بعد مرحلة الشفاء . وأحيانا يطلب المرضى ذلك . ويحدث الصراع حينما تكون المبرضة — لسبب أو لآخر — لديها نفس الرغبة أو تكون قد حبلت له نفس للمشاعر بسبب تفاعلها مع مشكلاته أو بسبب طول فترة اقامته في العنبر . ويحدث هذا على وجه الخصوص مع المرضى الذين يدخلون المستشفى مصابين في حوادث أو حالات خطيرة . في هذه الحالة تتقوم هيئة التمريض بدور فعال في إعادة المريض الى حالته الطبيعية . ففى هذه الفترة تتولد لدى المريض مشاعر وانفعالات يصعب معها أن يتصور أن علاقته هؤلاء مستتفى بمجرد خروجه من المستشفى وتزداد هذه المواقف حدة حينما يكون هناك تقارب في السن أو المستوى الاجتماعي بين المريض والمبرضة . ولا يخفى علينا أن نفس هذه المواقف يمكن أن تتكون بين الطبيب ومريضة ، الأمر الذي يتطلب منه دائما قدرا من الحرص بحيث يحقق دائما الاقتراب من مريضة والابتعاد عنه لكي يستطيع أن يحافظ على القواعد الخاصة بدوره .

ويمكن أن يؤدي دور المبرضة الى الصراع أيضا بسبب أنه يفترض أن

الخدمة تقدم لكل مريض شخصيا ، ويفترض أن يشعر كل مريض أنه يعامل معاملة حسنة . وأحيانا يؤدي مراعاة الممرضة لهذا الجانب من دورها أن يشعر بعض المرضى أن هذه المعاملة معاملة شخصية ، وربما يشكون في نية الممرضة .

ويمكننا أن نلاحظ سوء التكيف في أداء الدور لدى المرضى . فالمريض عندما يدخل إلى العنبر عادة لا يمكنه التكيف لدوره كمرضى كما تصدده المستشفى . فهو يظل يشعر أنه « فلان » وليس « المريض » . ولهذا كثيرا ما كانت كلمة « المريض » أو « العيان » التي تستخدم كثيرا في المستشفيات كلمة مؤلة بالنسبة له ( ويلاحظ أنها نادرا ما تستخدم في العيادات الخاصة ) وقد اهتبت الممرضات في هذا العنبر بأن ينادى كل مريض باسمه . ويدل على حساسية المريض للكلمات وعدم قبوله لدوره كمرضى ما ذكره أحد المرضى من أنه عندما قابل الممرضة في الكنيسة تضايق لأنها قدّمته إلى صديقها على أنه « المريض فلان » ، وقد كان يود أن تكفى بتعريفه على أنه « فلان » .

ويحتاج المريض في هذه الفترة مشاعر متباينة يجب وضعها في الاعتبار لكي يستطيع الفريق المعالج أن يتقبل المريض على نحو يساعده على أن يتلمّخ الخدمة على أكمل وجه . فبعض المرضى - وخاصة هؤلاء الذين لم يعتادوا أن يأمرهم أحد - يجدون أنفسهم في هذا الموقف مطالبون بتنفيذ كل ما يؤمرون به . ونظرا لأنهم يشعرون في هذه الحالة وكأنهم أصبحوا أطفالا فاقامهم يشعرون بفقدان الهوية وبأنهم غير قادرين على التكيف والتكامل مع هذا الوسط . لهذا يعيشون طوال فترة وجودهم في المستشفى نوما يشبه الاكتئاب . وهؤلاء يحتاجون إلى معاملة خاصة .

كما يرغب بعض المرضى في الحفاظ على استقلالهم في فترة العلاج أيضا . فهم يفضلون أن يغفروا ملابسهم بأنفسهم ، أو يذهبوا إلى المراض سيرا على أقدامهم ولا يفضلون الذهاب على كرسي متحرك أو محبلين . وقد لوحظ أن البول يحتبس لدى بعض المرضى حينما يطلبوا بالتبول في المبرير حينما تستدعى حالتهم ذلك ، وتختفي هذه الظاهرة غالبا بمجرد أن يتمكن المريض من الذهاب إلى المراض . وفي هذه الحالات التي يود فيها المريض أن يظل مستقلا يكون عمل هيئة التمريض هو المباشرة والمراقبة والتأكد من أداء المريض كما يريد .

ويعاني بعض المرضى في فترة المرض من تضخم الشفقة على الذات ، إذ تصبح نفسه هي مركز اهتمامه . لهذا يشعر بالضيق من تأخر أي طلب ،

كما يشعر بالضيق إذا اهتم الفريق المعالج بغيره أكثر من الاهتمام به . ويحدث هذا على وجه الخصوص عندما يبدأ في التباثل للشفاء حيث أنه يتوقع استمرار نفس الرعاية التي كان يلقاها في شدة المرض .

ويحتاج الفريق الذى يعمل في العنبر دائما أن يدرك أن عدم تكيف المريض لدوره وقلقه على نفسه ينبغى أن يقابل بالصبر والبشاشة . بغض المرضى يسألون عشرات الاسئلة من مرضهم ، وعن علاجهم ، وعن الاحتمالات المتوقعة التى تتعلق بتطور حالتهم الصحية . ويزيد من قلقهم وضيقهم احساسهم بتكاسل اعضاء فريق العلاج عن الاجابة السريعة والمريحة . وقد اعتادت إحدى الحكيمات تشجيع مريض كان يسأل أسئلة كثيرة عن حالته ولكنه كان يشعر بالحرج من ذلك بقولها « لو كنت محلك كنت سألت نفس الاسئلة . . الاذكيا دائما هم الذين يسألون » .

### العلاقات داخل العنبر

#### علاقة فريق التمريض بالمرضى :

من الطبيعى أن تأدية العمل كواجب والتزام يعد مطلباً أساسياً في أية مهنة . ولكن تأدية العمل في قطاع خدمة المرضى يتطلب أكثر من ذلك ، نظراً لأن هذا العمل يؤدي من خلال علاقتهم بين التائمين بالخدمة الطبية وبين المريض . ونظراً لحساسية موقف المريض فهو يتوقع قدراً من العلاقات الانسانية ، وتقديراً من الاهتمام بوجه اليه من يؤدون الخدمة . وعلى سبيل المثال فقد لوحظ أن سرعة الاستجابة لطلبات المرضى تؤدي الى احساسه بالامن ، كما أن تقديم الخدمة بوجه بائن لا يدع للمريض فرصة الاحساس بأنه شخص مهملي .

وفي هذا العنبر ، على الرغم من أن كل سرير لم يكن مزوداً بجرس لاستدعاء الممرضة ، إلا أن النشاط الدائم وتكرار مرور الممرضات في العنبر أدى الى الاستجابة السريعة لاي نداء ، والتصرف السريع في أية مضاعفات . وقد لاحظ المرضى الذين استدعوا اعضاء فريق التمريض الساهرين طوال الليل أنهم يعملون بنشاط وكانهم في الصباح ، فلم يدع هذا فرصة للمرضى لأن يشعروا أنهم ألقوا الممرضة من نومها ، بعكس الحال إذا ما كانت الممرضة تاتى للمريض وهي شبه نائمة . وقد لوحظ أن الحكيمه كانت تطلب من الممرضات اداء عملهن والاستجابة للمرضى بهمة ونشاط ، وكانت تمنحهم نموذجاً للجميع بأنهم لم تكن تسيّر في العنبر ببطء على الاطلاق . كذلك لم يلاحظ

لحد انشغال الممرضات أو الحكمة عن المرضي بسبب الحديث مع الاطباء .

وبقدر ما كان فريق التمريض حريصا على أداء الخدمة في اوقات منتظمة ، فقد كان حريصا على تعليم المرضي نظم العنبر بالسلوك وليس بالكلام . فجميع اعضاء فريق التمريض يتكلمون بالهمس أو بصوت شديد الانخفاض ، خاصة ليلا وبعد اطفاء انوار العنبر . وكانوا يحرصون على تغطية السرير بالستائر اذا أراد مريض ان يظل ساهرا للقراءة . وكان هناك حرص على التردد على المريض الذي لم يتم في موعده حتى يتم التأكد أنه قد نام بالنمل .

وقد كانت هناك بعض التصرفات التي تشعر المرضي باهتمام فريق التمريض بهم . وعلى سبيل المثال كانت الممرضة تهتم بالزهور التي تصل الى المرضي من ذويهم . فقد كانت الممرضة تضع الزهور في زهرية ، وتبتم بها يوميا من ذاتها . هذا بجانب عبارات الثناء الخاصة باختيار نوعية الورد وما الى ذلك . وكانت الممرضة حريصة على ترتيب سرير المريض كلما غادره الى أى مكان . فبمجرد أن يغادر المريض سريره ، تأتي ممرضتان ، وفي أنصر وقت يمكن تتعاونان في ترتيب السرير مرة أخرى .

ومن اهم الامور التي كان يهتم بها اعضاء فريق التمريض هي معاملة جميع المرضي معاملة من نوع واحد . فقد كان كل مريض يشعر أنه يوجه اليه اهتمام خاص منذ اللحظة التي يدخل فيها العنبر الى لحظة مغادرته العنبر . فعلى قدر ما كان فريق التمريض حريصا على العناية بالمرضى خلال فترة العلاج ، كان هذا الاهتمام يظل الى الوقت الذي يأمر فيه الطبيب بخروج المريض . فعندما يأمر الطبيب بخروج المريض كان يجد مساعدة فعالة في تجهيز حاجاته ، وتحضير الادوية التي قد يحتاج اليها بعد خروجه من المستشفى ، والاتصال بذويه للحضور الى المستشفى واستلامه ، أو احضار التليفون له للاتصال بهم . وقد كانت الممرضة التي تتوقع خروج مريض من المستشفى أثناء تياهاها باجازة تحرص على توديعه قبل قيامها بالاجازة .

وقد كان طبيب التخدير حريصا على مقابلة المريض قبل اجراء الجراحة يوم ، بحيث يقوم بشرح ماذا سيتم في اليوم التالي ( يوم اجراء الجراحة ) وجيب على أسئلته . وتقوم بمساعدة طبيب التخدير ( وهي طبيبة أيضا ) باجراء مقابلة مع المريض حيث تلقنه التعليمات التي يجب أن يتبعها لكي يتجنب مقابلة طبيب التخدير ومساعدته قبل اجراء الجراحة كان لها اثر هام على اطمئنانهم وتبديد كثير من الاوهام والتخوفات التي كانت تروادهم . ويلاحظ أن طبيب التخدير هو الشخص الوحيد الذي يقابل المريض في حجرة صغيرة قبل دخوله حجرة العمليات حيث يحقنه بالمخدر . وعلى الرغم من أن مقابلة المريض

للطبيب على باب حجرة العمليات لا تستغرق أكثر من دقيقة وبعدها لا يشعر المريض بنفسه ، إلا أن المرضى ذكروا أن المقابلة التي تمت في اليوم السابق للعملية تؤدي إلى وجود إحساس بالراحة لدى المريض عند مقابلته . وما يحدث هو أن المريض ينشغل في الرد على تحية الطبيب ، ونذكر مقابلة الامس ، ولى هذه اللحظة يكون قد تم تخديره فلا تكون هناك فرصة للاضطراب .

وقد كانت هناك بعض الكلمات والعبارات التي تعود مرضى العنبر على الاستماع إليها بصفة دائمة ، وهي تدل كلها على شدة الاهتمام بالمرضى . وعلى الرغم من أن هذه العبارات لا تدخل ضمن المتضمنات الرسمية لإداء الوظيفة بالنسبة للممرضة . إلا أنها كانت تستخدم بكثرة في العنبر ، وكانت تستخدم مع كل مريض . وعلى سبيل المثال ، كان المريض يسمع بعد تناوله طعامه دائماً من الشخص الذي يجمع الاطباق وينظف المائدة السؤال الآتي : « هل استمتعت بهذه الوجبة ؟ » وإذا كانت الإجابة بنعم فإن الرد يكون عادة : « حسناً » . وعندما يريد المريض وضع السكر في الشاي — على الرغم من أن السكر قد يكون شديد القرب من المريض ويكفيه تناوله بسهولة — إلا أن من يقدم له الشاي عادة ما يسأله « هل تريد سكر ؟ » . وإذا أجاب المريض بنعم فإنه يسبح السؤال الثاني : « هل يمكنك تناوله ؟ » . وهي تعني الاستعداد للمساعدة في تناول السكر .

ونظراً لأن النظام في العنبر كان يقتضي أن يتم ترتيب سرير كل مريض قبل النوم ، فإن محاولة الممرضة أو الحكيمة القائمة بالعمل ترتيبه بانضباط صورة ، ومحاولتها الاشتراك في تغطية المريض ، ثم سؤالها : « هل تشعر بالراحة ؟ » . كانت كلها تعني مزيداً من الاهتمام بالمريض . الأمر الذي يؤثر في العلاقة بين فريق التمريض ، وبين المرضى . وقد تعودت بعض الحكيكات المستولات عن العمل في العنبر في المساء أن تخبر المريض في صباح اليوم التالي أنه قد نلماً نوماً عميقاً . كذلك فإن حرص الممرضات على ترتيبه كل الأسرة قبل نوم المرضى ، وجعلها في أحسن صورة ممكنة ، وحرصهن على وضع الوسادة في الوضع الذي يريح المريض دون محاولة لاطعام لثعب أو اللال كان علماً أساسياً من عوامل توتر العلاقات الحسنة ، مع عدم ترك الفرصة للمريض أن يشعر بأنه عبء على فريق التمريض .

أما المرضى الذين يعانون من الألم ، أو هؤلاء الذين اجتازوا مرحلة خطيرة فهم عادة ما يكونون في حاجة إلى مزيد من الاهتمام والرعاية الطبية والنفسية عن غيرهم من المرضى . وقد تعود هؤلاء المرضى أن يسمعون أعضاء فريق التمريض يسألونهم دائماً ( عند مرورهم على السرير لإداء أي عمل للسؤال التالي : « هل أنت بحالة جيدة ؟ » . أو « هل تشعر بتحسن ؟ » . وإذا كانت

الاجابة بالايجاب فان المريض يسمع دائما كلمة « حسنا » . اما المرضى الذين كانوا يعانون من الالم فقد كانوا يسمعون دائما هذه العبارة : « لا تقلق .. اين ابتسامتك ؟ » .

كما ذكرت قبل ذلك كان العنبر هو منبر جراحة رجال . وكان فريق التبريض يتكون من اثاث فيها عدا اثنين من الرجال يعمل كل منهما مبرضا في العنبر . وعلى الرغم من أن الرجال قد اقتصوا ببعض أعمال التبريض ، الا أن الممرضات الاثاث كن أكثر اتصالا — بحكم عددهن — من الذكور بالمرضى .

ونظرا لان العنبر عادة يضم مرضى من مستويات وثقافات وأعمار متفاوتة فإن اتجاهاتهم نحو الممرضات كانت متفاوتة أيضا . وهى يمكن أن تتدرج من مستوى الاحترام الشديد للموقف وقبول الممرضة على أساس أنها تقوم بعبء خاصة ، الى مستوى المعاكسة البتذلة . ( يظهر هذا بصفة خاصة في عنابر الجراحة حيث الاجراءات الطبية الخاصة ، وعندما يكون سن المرضى أقرب الى سن الشباب ، وعندما يكون المرضى من جنس يختلف عن جنس القائم بعملية التبريض ) . ولكن على الرغم من أن الكلمات والتلميحات والمضايقات يمكن أن تصدر عن المرضى ، فإن المسائل الحاسم في استمرارها أو توقفها هو الاستجابة من جهة الممرضة . نهى يمكن أن تبتسم لكلمة المديح التي تسمعها وتسربها ، وهى يمكن ألا تلتفت الى كلمة غير لائقة على أساس أنها صادرة من شخص يعيش فترة معاناة ، ولكنها يمكن أن تتسحب من الموقف بسرعة أو تبتنع عن التعليق حينما ترى أن الشخص قد تخطى الحدود اللائقة . اما اذا لم تكن الممرضة شديدة الحزم ، أو أبدت أية استجابة لا تتفق وأخلاقيات المهنة فان ذلك يمكن أن يقلب العنبر رأسا على عقب . وقد يتوقع منها غيره المثل . ويلاحظ أن المرضى عادة ما يكونوا شديدي الملاحظة لسلوك الممرضة أو الحكيم مع الطبيب وهم اذا لاحظوا سلوكا غير مقبول فقد يتوقعون أن تسلك معهم أيضا بنفس الطريقة .

وقد لوحظ بصفة عامة أن المرضى يبطون الى التحدث كثيرا الى الممرضة الجبيلة . أو التى تتصف بأية صفة أخرى مثل أن يكون صوتها جبلا أو تكون بمائلتها حانية .

وتسود لدى المرضى تصورات عن كل واحدة في هيئة التبريض ، ويؤثر في ذلك وعيهم بالتدرج المهني ، فهم يتصورون مثلاً أن الممرضة يمكن أن تتبادل معهم الكلمات العاطفية ، لكنهم يستبعدون ذلك من الحكيم ، لهذا لا يحاولون اظهار أى سلوك من هذا التينيل نحوها .



وقد صدرت من المرضى تعليقات وأنواع من السلوك تدل كلها على احتلال الجنس مكانة هامة في تفكيرهم أثناء فترة وجودهم في العنبر ، وتدل أيضا على حساسيتهم لكل ما هو جليل أو قبيح في الجنس الآخر الذي لا يرون منه الا المبرغسات . ففسد كان البعض يختلقون الحجج لاستدعاء المبرضة والتحدث اليها ، حتى ولو كان ذلك يصل الى حد افتعال أنه يعاني من الألم . وقد كان البعض الآخر يسعد بالاجراءات الطبية التي تجربها له المبرضة : ويحاول أن يتكلم معها طوال فترة وجودها بجوار سريره . وقد تمنى مريض أن يأخذ حماما بمساعدة المبرضة ، أو أن يقرر له الطبيب علاجاً طباعياً لكي تتولاه المبرضة .

ومن الواضح أن كل هذه النماذج من السلوك ترتبط بخلفيات المرضى ونمط تنشئتهم ومستواهم التعليمي . وهي تعبر عن أن المريض يحاول — كما يجاول في مجالات أخرى خارج المستشفى — أن يستفيد على نحو ما من وجود الجنس الآخر في العنبر . كما يدل على أن العلاج والرغبة في الشفاء لا تكون هي الشاغل الوحيد للمرضى في فترة وجودهم في العنبر ، بل هناك اهتمامات أخرى يمكن أن تظهر في هذا المجال ، وأن كانت تتصف بأنها مؤقتة .

#### وهناك ملاحظتان :

الاولى : هو أن الزى الموحد الذي ترتديه الممرضات يساعد — الى حد ما — على تقليل التمايز في مظهرهن . وعلى الرغم من أنه لا يلغى التمايز في الشكل الا أنه يقلل من غرصة المبرضة في اظهار تميزها أو ارتفاع مستواها الاقتصادي خاصة اذا كانت هناك تعليقات موحدة بملقبة بطريقة تفصيل الزى ، وطريقة ارتدائه ، ونوعية الاكفشة .. الخ .

والثانية : لوحظ أن اهتمام بعض المرضى بالتحدث الى الممرضات أو التحدث عنهن يبدأ بعد اجراء الجراحة وليس قبلها . فالفترة قبل اجراء العملية عادة ما تكون قصيرة وثقلة بسبب ما يفتاب المريض فيها من انفعالات ، أما الفترة التالية للعملية وخاصة بعد أن يلتئم الجرح فهي الفترة التي يشعر فيها المريض أنه أصبح طبيعياً ، ويسلك بطريقته المعتادة . وذلك بسبب تخلصه من التوتر . وقد كانت الفترة التي يقضيها المرضى في الملحق في هذا العنبر هي الفترة التي تظهر فيها هذه التصرفات بصورة واضحة بسببه وجود وقت فراغ لدى المرضى ، وسبب عزلتهم النسبية عن مكان ادارة العنبر الامر الذي يسمح لهم بزيد من الحرية في التصرف والمناقشة والتعبير .

## العلاقة بين المرضى :

لا شك أن إقامة عدد من المرضى في العنبر يؤدي الى ظهور كثير من انواع العلاقات بينهم . وتتووع هذه العلاقات وتختلف في درجة قوتها حسب نوعية الأشخاص وتباينهم أو توائهم ، كما تختلف حسب نوعية المرض ، وحسب الفترة الزمنية التي يقضيها المريض في المستشفى . فبعض المرضى أكثر الفة ويستطيعون اجراء اتصال مباشر بالآخرين بمجرد دخولهم العنبر . وبعضهم فضولى ، وهذا النوع أيضا يمكنه أن يتصل بالآخرين بسرعة . ولكن علاقاته تبيل الى أن تأخذ اتجاهاً واحداً وهو سؤال الآخرين عن أحوالهم وعن أوضاعهم وظروفهم . وعادة لا يجد المرضى الذين من هذا النوع استجابة ممن يحبون أن يحتفظوا لانفسهم بسرارهم . وهناك نوع من المرضى شديد التعاون يحاول أن يساعد غيره حتى ولو كان هو في حاجة الى المساعدة ، وهذا النوع تادر على تكوين علاقات مع الآخرين أكثر من غيره . وإذا كان عامل الزمن يعد عاملاً أساسياً في المساعدة على تكوين العلاقات ، إلا أنه لوحظ أن المرضى قد يحاولون إقامة علاقات مع المريض الجديد بأكثر سرعة ينفعهم الى ذلك احساسهم بأنه غريب على هذا الوسط ويجب تعريته بما سبق لهم أن عرفوه ، وينفعهم أيضا الى ذلك احساسهم بأنهم قد اجتازوا خيرة يجب أن ينقلوها الى المريض الجديد . وهم يشعرون في ذلك أنهم يشغلون مكانة غير رسمية في العنبر . وهذه تسمح لهم بأن يخبروا المريض الجديد ببعض أسرار العنبر ، وينوعية الشخصيات المعاملة فيه ومدى تعاونها ، وبالجوانب السلبية والإيجابية فيه . وطبيعى أن المريض لا يستطيع أن يعرف ذلك إلا عنهم وذلك بسبب الطبيعة الرسمية التى يفرضها الدور على هيئة التمريض .

كذلك لوحظ أن بعض المرضى — سواء بسبب طبيعة شخصيتهم ، أو بسبب ظروف مرضهم — لا يحبون إقامة علاقات مع مرضى آخرين مما طالبت فترة إقامتهم في العنبر .

وبصفة عامة تنشأ أنماط من التعامل بين من ينتمون الى خلفية إجتماعية واحدة ، أو بين من تتشابه أمراضهم أو تتشابه العمليات التى تجرى لهم . وينشأ شعور مشترك أيضا بين من تجرى لهم الجراحة في يوم واحد ، وذلك بسبب الاحساس المشترك بواجهة موقف شديد الوطأة على النفس ، وبسبب ارتباطهم ببعض في أوقات كثيرة مثل أوقات اخذ المينات للتحليل ، أو كشف الأشعة . كما أنهم غالبا ما يخضعون لنظام موحد في التغذية قبل العملية ، ويسمعون تعليمات مشتركة . ولكن لوحظ أيضا أن التواصل الوجدانى والتعامل الاجتماعى ، والتعامل الشخصى يكاد ينقطع في يوم اجراء

الجراحة نفسه ، فكل منهم يبدل الى ان يفكر في نفسه ، وفيما سيحدث له . ويحاول كل منهم ان يصدق النظر في غيره وهو ذاهب الى حجرة العمليات . بل وتظهر بعض المشاعر الفردية عند كل منهم فقد يفكر احدهم انه كان يود لو انه كان اول من اجريت لهم الجراحة بدل ان ينتظر الساعات الطوال ويتمنّب عندما يرى غيره مقادبا الى حجرة العمليات .

وببيل المرضى أيضا الى اقامة علاقات مع من يعانون من الاحساس بالغربة ، كما انهم يكونون أكثر تعاطفا مع صغار السن . خاصة اذا ضم العنبر في نفس الوقت عددا كبيرا من البالغين ، وعددا صغيرا من الاطفال أو صغار السن الذين تجرى لهم نفس الجراحات .

ويتدخل نظام العنبر ، وروتين العمل اليومي فيه في تحديد علاقات المرضى ببعضهم بحيث يسمح بها في وقت معين ، ويمنعها في وقت آخر حتى ولو اراد المرضى تحقيق أى قدر من الاتصال بينهم . فآوقات توزيع العلاج ، ومرور الاطباء لفحص المرضى ، وأوقات الزيارات والوقت القصير قبيل الزيارة كلها أوقات لا يمكن للمرضى ان يتصلوا ببعضهم فيها . وفي العنبر الاساسي يعتبر وقت تناول الغذاء وقتا لا يتم فيه اتصال بين المرضى نظرا لان كلا منهم يتناول طعامه على سريره منفردا ، اما في الملحق فان المرضى يجلسون حول الموائد الصغيرة ، ويتناولون طعامهم . وفي هذه الحالة يمكنهم ان يجازبوا اطراف الحديث .

وتدور احاديث المرضى حول موضوعات شتى . حول الجراحات التي تجرى في العنبر وحول نوعية الغذاء الذي تقدمه المستشفى ، وحول المرضى الذين يهابون اجراء الجراحة ، وحول المرضى الجسد او الذين غادروا المستشفى ، وحول مهارة الاطباء ، وحول الممرضات ، فهم يعلقون على من تؤدي واجبتها بهمة ونشاط ، ومن تتعالى على المرضى ، او الفخورة بنفسها ، وعلى الرغم من ان اتجاهات المرضى قد تختلف نحو شخص او آخر من اعضاء فريق المستشفى الا انه عادة ما يكون هناك اتفاق عام على الصفات الاساسية المبينة لكل شخصية . ونظرا لان المرضى يدركون ان آراءهم واحكامهم لن تغير شيئا فانهم يكتفون بان يكون هدفها هو الاستهلاك المحلى أو التسلية وقضاء الوقت .

وهناك اوقات تتأثر فيها العلاقات وتنوات التفاعل بين المرضى وينعكس هذا على مشاعرهم . فالمرضى الذي يلاحظ ورود التى تصل الى غيره من أصدقائه وذويه قد يتأثر بسبب عدم وجود من يرسل اليه وردا ملائلا . ويؤدي صدور القرار بخروج مريض من المستشفى الى مشاعر بتباينة لدى غيره من

مرضى العنبر ، فقد يشعر مريض بأسى أثناء وداع صديق رافقه في فترة عصيبة من حياته ، وقد يشعر آخر بالحزن لأنه لم يعاني بعد ولم يصدر قرار الانسحاب عنه . كذلك يشعر منظر المريض بعد خروجه من حجرة العمليات ووصوله الى العنبر مشاعر متباينة في نفوس زملائه ، فهم يدققون للنظر فيه ، ويحاولون ان يستمعوا الى هلوساته ، والى طريقة ابتناظه ثم يغوص كل منهم في تفكير عميق حول ما سيحدث له بعد فترة من الوقت (١) . وكل هذه صور للاتصال الشخصي والروحي والوجداني بين أهالي العنبر .

اما العلاقات التي يمكن ان تنشأ بين المرضى خارج حدود العنبر فهي قليلة . فقد ثبت ان كثيرا من المرضى لا يودون استقرار علاقتهم مع مرضى آخرين بعد خروجهم من المستشفى . وقد شعر البعض بالضيق من طلبوا منهم ارتسام تليفوناتهم ، وشعروا انه يمكن ان يكون ذلك بمثابة رزالة من الشخص الذي يطلب رقم التليفون . وقد يجد بعض المرضى ان فترة الوجود في المستشفى كانت فرصة للتعرف على شخصياتهم يمكن ان تقدم له خدمة في المستقبل ، ولهذا عادة ما تكون الرغبة في اقامة هذه العلاقات من طرف واحد تهدف الى تحقيق مصلحة شخصية . وربما ترجع عدم رغبة الشخص في اقامة علاقات بعد خروجه من المستشفى انه يعتبر فترة وجوده بالمستشفى خبرة خاصة ليست سعيدة ، ولهذا لا يود ان تمتد الارتباطات المتصلة بها أو ان يكون لها ذكرى في حياته العملية نيبا بعد .

#### آراء وتعليقات :

لاحظنا من المناقشة السابقة أنه اذا كان أداء الواجب يعتبر مطلبا أساسيا في انجاز أية مهنة فان أداء العمل الطبي لا يمكن أن يحقق أغراضه اذا اقتصر على أداء الواجب . فنجاح العمل الطبي يحتاج الى بذل أقصى الجهود ، وأن تقدم الخدمة بطريقة انسانية . وهناك فرق بين أن يشعر القائمون بأداء الخدمة الطبية أنهم أصحاب العنبر ، وبين أن يشعروا أنهم في خدمة

---

(١) على الرغم من أن فريق التمريض كان حريصا في هذه المستشفى على جذب الستار التي تعزل المريض الاتى من حجرة العمليات عن غيره من المرضى في العنبر ، الا أن المرضى كانوا شديدي الملاحظة حتى لتحركات الستارة التي تعني أن عملا معيناً يجري داخلها . كما كانوا شديدي التمسك لكل ما يصدر من أصوات ، ومن الطبيعى أن الستار لا يمكن أن تمنع هضم الأصوات .

المرضى . فكثير من أنواع السلوك المتفاوت الذى يصدر عن أعضاء فريق التمريض يمكن أن يرد الى وجود مفاهيم ومشاعر متباينة لدى من يقدمون هذه الخدمة للمرضى . وسوف يتضح ذلك من مناقشة المواقف والآراء والتسلط الاتية :

١ - هناك سؤال دائما فى هذا المجال وهو : « هل نحن نتحدث الى المريض أم نتحدث عن المريض ؟ » ويفرض هذا السؤال الحقيقة التى مؤداها أن بعض القائمين بعلاج المريض أحيانا يتحدثون عنه وعن حالته دون أن يتحدثوا اليه ، فى الوقت الذى يحتاج فيه المريض أن يعرف شيئا عن حالته ، ويحتاج أن يجيب الناس على استفساراته لكى يشعر بالاطمئنان . إن أحاديث الأطباء ومناقشاتهم الطويلة عن المريض وهو جالس أمامهم لا يفهم شيئا يشير تلقه ، ويزيد من حيرته خاصة اذا كانت المناقشة بين الفريق الطبي يتم بلغة لا يفهمها المريض . أثنائنا حاجة الى أن نعطي قدرا - ولو ضئيلا - من الوقت لصاحب المشكلة . وعلى الرغم من أن الجميع يدركون ضيق وقت من يقومون للخدمة الطبية ، وعلى الرغم من أن بعض المرضى لا تنتهى أسئلتهم التى تعبر عن قلقهم وشكهم وهم فى هذه الظروف لا يقتنعون بالإجابات المبسطة والمختصرة ، إلا أن قدرا من الاهتمام بالمريض يعتبر أمرا هاما فى أداء هذا العمل .

والمعالج الناجح هو الذى يجيب على أسئلة المريض بإجابات صادقة وترضية فى نفس الوقت . ولنعرف أن المريض الذى يسأل عن مدى تدهور حالته الصحية يريد أن يسمع الإجابة التى تنفى له ما يفكر فيه وتؤكد له تحسن حالته . والمريض الذى يحاول الاعتراض عما سببه لفريق التمريض من متاعب نتيجة سوء حالته الصحية أو نتيجة قبوله اللا ارادى يريد أن يجد وجها بشوشا يؤكد له أن هنا لم يثر الاشتزاز وأن ما قاموا به من أجله هو واجبهم وهو عملهم الذى مع كل المرضى وأنهم يؤدونه عن طيب خاطر .

ولذا استطاع من يتولون علاج المريض تكوين فكرة عن حالته الصحية وظروفه الاجتماعية قبل مقابلته بحيث يصبح اللقاء معه عبارة عن مقابلة واعية وموجهة فإن ذلك يمكن أن يضمن إيجابية المريض ويمكن أن يحقق نهما أنضل لظروفه ومشكلاته . ويمكن أن يحدث هذا على وجه الخصوص مع المرضى الذين يدخلون المستشفيات لإجراء الجراحات ، أو للعلاج لفترات طويلة .

٢ - الاحساس بالحرج : الخجل شعور يلزم المريض دائما . فهو عادة ما يشعر أنه ضيف ثقيل على هيئة المستشفى . ويزداد الاحساس بالحرج

والخجل في أوقات الفحص الطبي أو الغيار وما إلى ذلك ، خاصة إذا كان المريض يتصل بأعضاء الجسم التي يفترض أنها مغطاة في الوضع العادي . وعلى الرغم من أن بعض الناس قد يفقدون الإحساس بالخجل في بعض المواقف ، إلا أنه يندر أن نجد من يفقد هذا الإحساس كلية في الموقف العلاجي . وهذا يحتاج إلى حرص شديد من جانب القائمين بعملية العلاج أو بالتبريض لتجنب المتاعب النفسية التي يمكن أن يعاني منها المريض .

والمواقع أن الحرص على تقليل خجل المريض بقدر ما يمكن أمر حيوى في أداء الخدمة الطبية وعامل مؤثر في الشخص الذى يستقبل هذه الخدمة . فالحرص على تغطية المريض حينما لا يكون من الضروري كشفه أمراً ضروريا . وحتى في حالات الأشعة وجدنا أن في بعض المستشفيات يلبس المريض جلبابا أبيض أثناء أخذ صورة الأشعة . وقد لوحظ أن المرضى كانوا يلاحظون مدى حرص الممرضة على تغطية المريض وهو غير واعي ( بعد خروجه من حجرة العمليات ) ومن الطبيعى أنهم يتخيلون أنفسهم في نفس الموقف . لذا لاحظوا الأهمال أو عدم العناية بالمريض فإن ذلك سيؤثر فيهم عندما يأتى دورهم .

وهناك بعض الاجراءات التي يؤدى مراعاتها الى التقليل من تحرج المرضى أو إثارة خوتهم . فيمكن الحيلولة دون أن يرى المريض الحقنة التي سيحقن بها ( خاصة إذا كانت « الابرة » من الحجم الكبير مثل الابرة المستخدمة في حالات إعطاء البنج النصفى ) . كذلك كانت توضع الحقنة الشرجية والفتع والخرطوم المرتبط بها عند استخدامها في هذا العنبر في أكياس من الورق ، وحتى الورق الذى يستخدمه المريض للبلع كان يوضع أيضا في أكياس ورقية بحيث يصعب على المرضى التعرف على نوعية العمل الطبي الذى ستعمله الممرضة مع المريض ، إذ أن ذلك يمكن أن يثير شفقة بقية المرضى ، وقد يثير استهزاءهم أو تنذرم .

٣ - أن الأدوات والملابس والأشياء القليلة التي يأتى بها المريض الى المستشفى هى كل ممتلكاته ، وهو يحرص عليها وعلى ترتيبها ، ويود من الآخرين أن يهتموا بها ، فهى كل شئ بالنسبة له في عالمه الصغير . ولهذا يستشعر أن أهبالها هو أهبال له ، والمبت بها هو عبث بممتلكاته .

### ثقافة العنبر : نمط الفكاهة

نشأت بين المرضى المتقين في العنبر في هذه الفترة إشكال من الفكاهة ترتبط بالظواهر السائدة في العنبر ، وترتبط أيضا بظروف وملابسات المرض وبمنوعيته . ولا يعنى هذا أن المرضى كانوا يشاركون جميعا في إطلاق النكات أو في الاستمتاع بسماعها ، ولكن كان يوجد عدد قليل من الأشخاص هم أصحاب النكتة وقادة التعليقات على المرضى والأطباء وفريق التمريض ، وكان بقية المرضى يتوزعون بين مشارك ومستمع ومعلق .

ويلاحظ أن معظم ما ساد في هذه الفترة من فكاهة نشأ وتداوله المرضى في ملحق العنبر ، نالحجرة صغيرة ، وعدد المرضى أقل ، وهذا يسمح بوجود قدر من العلاقات الأولية ، بجانب إن قرب الأسرة من بعضها ساعد على حدوث تفاعل أكثر كثافة بين المرضى . بجانب أن معظم المرضى في هذا المكان هم من يقضون فترة النقاهة بعد التثام الجروح تبديدا لخروجهم من المستشفى ، ولم يكن معظمهم يشعر بأية آلام تجعله غير قادر على التفاعل مع الآخرين . بجانب عامل البعد عن الإدارة الذى سبق أن ذكرناه ، أضف الى ذلك أن الفترة الزمنية التى عادة ما يقضيها المريض في المستشفى — وهى لا تتل عن عشرة أيام — تساعد على تولد العلاقة بين المرضى ووصولها الى مستوى أولى يسمح بتبادل النكات حتى المتعلقة بأخص الأمور وأكثرها حساسية .

كما ذكرت قبل ذلك كانت الفكاهة المتبادلة في العنبر نابعة من الظروف الواحدة التى يعيشها المرضى ، ومرتبطة بالإجراءات الطبية . فقد كان معظم المرضى الذين أجريت لهم جراحات في الجزء الأسفل من الجسم ، وخاصة المؤخرة يسرون بعد إجراء الجراحة بانحناء واضعين أيديهم على ظهورهم ، وكان هذا يثير ضحكات وتعليقات غيرهم من تخطوا هذه المرحلة . والبعض كان يحاول تقليدهم .

ونظرا لان المهرضة كانت توجه سؤالا متكررا لكل مريض في كل صباح ، وهو يتعلق بها اذا كان تبرز في الصباح أم لا ؟ فقد كانت اجابة المريض تثير ضحك الآخرين . وفي الحالات التى كان يعاني منها المرضى من امساك بعد العملية كان المرضى يصفقون ويعلنون الانتصار اذا قرر المريض أنه تبرز بنجاح .

وقد كان المستشفى يصرف لكل مريض يعانى من متاعب في الشرح حلقة من الطاط يجلس عليها ، وكانت هذه الحلقة سببا في اثرة التعليقات ، وكانوا يخطفونها من بعض ، ويحاولون ترخيغ الهواء منها أثناء نوم المريض .

أما الحقن الشرجية التي كانت تعطى للمرضى قبل العملية فقد كانت أيضا مادة غنية للتعليقات ، فالمرضى كانوا يهددون أى مريض مشاغب بالتزام الصبت والا تعرض لحقنة شرجية . وكانوا يشجعون من يعانون من الإمساك قائلين « اذهب للكابينيه والا الحقنة موجودة » . وبصفة عامة كانوا يسمون الحقنة الشرجية « القنبلة » bomb .

وكان كل مريض ينادى الآخر ليس باسمه انما باسم العملية الجراحية التي أجريت له ، لهذا كان في العنبر الأستاذ بوابسي ، والأستاذ ناصور ، والأستاذ فقق ، وعم قولون .

ونظرا لان الأطباء قد طلبوا من بعض المرضى الامتناع عن الممارسة الجنسية فترة معينة بعد اجراء الجراحة ، فان المرضى كانوا يستدعون احبايتا الممرضة ويتظاهرون بأنهم يسألونها بجدية ، ويلقون عليها السؤال بطريقة مستترة قائلين : « متى نبدأ في ... » ثم ينفجرون في الضحك .

### الزيارة :

كانت الزيارة ظاهرة هامة واساسية في حياة من يقيمون في العنبر ومن يعملون فيه على السواء . فكل فريق من الفريقين كان شديد الاهتمام بالزيارة خاصة وأن نظام المستشفى كان يسمح للاهالي بزيارة مرضاهم مرتين في اليوم الواحد . من الساعة الحادية عشرة الى الثانية عشرة صباحا ، ومن الساعة السادسة الى السابعة بعد الظهر . وعلى ذلك كان فريق التمريض ينشغل باعداد العنبر لاستقبال الزوار مرتين يوميا . وكان هذا يتضمن مساعدة المرضى على أن يبدوا في افضل مظهر يليق باستقبال اقاربهم ، ويتضمن تنظيف العنبر وتنظيمه لكي يبدو في ابهى صورة . ثم اعادة الجو الطبيعي للعنبر بعد انتهاء الزيارة . وقد لوحظ ان المرضى كانوا ينشغلون في تجهيز أنفسهم فيقطعون الاتصال بينهم تمهيدا للاتصال بذويهم . فقد كان كل مريض يقضى فترة من الوقت قبل الزيارة منفردا مع نفسه استعدادا للاتصال بالعالم الخارجى ( بالزوار ) الذى كان جزءا منه قبل ان يضطره المرض الى قبول الإقامة في العنبر والانفصال عن هذا العالم .



وبقدر ما كانت الزيارة — والاستعداد لها — تلقى اعباءا على فريق التمريض بالعنبر ، بقدر ما كان كل منهم يحاول أن يفعل كل ما يمكنه لاعداد العنبر لقبول الغرباء الذين يمكن أن يعلقوا على كل ما يلتفت انظارهم داخل العنبر . والملاحظ المدقق كان يمكن أن يرى الحركة وهى فى العنبر تزداد كلما اقترب موعد الزيارة ، فاعضاء فريق التمريض يعملون على مساعدة المرضى فى حلالة ذقونهم ، أو غسيل وجوههم ، أو تغيير ملابسهم . ويحسنة عالة فهم يحاولون مساعدة كل مريض لا يمكنه الاستعداد لاستقبال زواره بفردده . وقد لوحظ أن ما يقوم به فريق التمريض تجاه المرضى بهمة ونشاط كان يؤدي الى نوع من التوحد فى المشاعر بين المرضى وفريق التمريض ، فقد كانوا يشعرون أنهم يستعدون جميعا للالتقاء بالمجتمع الخارجى الذى سيفوزوا العنبر . انه شعور يماثل الشعور الذى ينشأ بين انسداد الاسرة من الاهمية حينما يتعاونون فى ترتيب منزلهم لاستقبال زوار على درجة كبيرة من الاهمية . وقد كانت الممرضة تنادى دائما بصوت عال على جميع المرضى قبل فتح الباب للزيارة قائلا : « هل كل واحد مستعد لاستقبال الزوار ؟ » .

**والزيارة تقوم بوظيفة هامة بالنسبة للمريض ، وهى تتضمن معان كثيرة** أيضا ، مثل الصداقة ، والمشاركة فى الألم ، وما الى ذلك . وقد اتضح أن السماح بالزيارات المتكررة لمريض تزيل الحواجز بين أهل المريض وبين المستشفى ، فلا يتطرق اليهم — أو الى المريض — الاحساس بأن المستشفى عبارة عن سجن . بل مكان للاستشفاء . وقد كان أهالى المرضى يشعرون بزيادة الالفة عندما يأتون كل يوم لزيارة مريضهم . ويتوقع أن يؤثر ذلك فى اتجاهات من هم خارج المستشفى بحيث يتأكدون أن المستشفى ليست مكانا للعزلة القاسية كما يتصور البعض .

كما أن الزيارة تد تسهم فى ايجاد علاقة — ولو قصيرة — بين أهل المريض وبين المستشفى تبعث على اطمئنانهم . خاصة اذا حرصت المستشفى على ذلك . وقد كان أهالى المرضى يأتون الى هذا العنبر وفى اذهانهم الكثير من الاسئلة التى لا يمكن لمريض أن يجيب عليها . خاصة فى حالة المرضى صغار السن ، أو غير القادرين على الاستفسار عن حالتهم بدقة . وعلى الرغم من أن وقت الزيارة كان وقتا مناسبيا لفريق التمريض لكى يأخذ قسطا من الراحة ، أو أن ينشغل فى أعمال أخرى ، الا أنه كان يتواجد فى العنبر دائما عسدد من الممرضات لمقابلة الزوار والاجابة على استفساراتهم . واذا كانت الإجابة على الاسئلة أمرا ضروريا ، فان وجودهن فى العنبر أثناء الزيارة كان كافيا لان يعلن عن اهتمامهم بالمرضى ولو بطريقة غير مباشرة . فطريقة معاملة الزوار كانت تعطى للزوار نموذجا لطريقة معاملة المرضى . وقد كان المرضى يتكلمون الى اعضاء فريق التمريض أثناء الزيارة بطريقة غير رسمية .

وبصفة عامة فإن وقت الزيارة كان يعتبر تغييرا في جو العنبر وفي روتينه اليومي . وقد كان يحقق قدرا من السعادة النفسية لكل مريض . وقد كان من السهل على من يلاحظ المرضى وهم يتطلعون الى باب العنبر بمجرد فتحه لكي تتجسس كل منهم على زواره أن يدرى مدى الرغبة التي تكون لدى المريض لرؤية نوبه منذ أول لحظة لدخولهم العنبر .

وأخيرا ، إذا كنت قد حاولت في هذه الدراسة أن أقدم وصفا للتنظيم والعلاقات والظواهر السائدة في هذا العنبر ، فإني أتمنى أن يكون له فائدة عملية تتخطى مجرد الاهداف النظرية التي تتعلق بكتابة المقال ، وهذا هو السبب في أنني حاولت أن أضيف الى الوصف بعض التعليقات والآراء التي يمكن أن يفيد منها من لهم اهتمام بالصحة والمرض ، وتنظيم المستشفيات ، ومن يقومون على رعاية المرضى ، ويحرصون على راحة الانسان في فترة عصبية يحتاج فيها الى العمل الجاد والامتن والانساني أيضا . وإذا كنت اعترف أن هذا المقال قصير جدا بحيث أنه لم يتطرق الى مناقشة ابعاد وجوانب أن أجمع بين النظرية العلمية التطبيقية وبين الاهتمام بالحلول والتطبيقات كان لابد من مناقشتها ، فإني مقتنع بأن المشكلات التي اثيرت باختصار يمكن أن تكون نواة لمناقشات تؤدي الى حلول عملية تتعلق بتحسين خدمة المريض . وسوف أحاول أن أقدم للمهتمين بهذه الموضوعات عملا علميا ، سأجتهد فيه أن أجمع فيه بين النظرية العلمية التطبيقية وبين الاهتمام بالحلول والتطبيقات العملية المؤسسة على رؤية صادقة لواقعنا المجتمعي في القطاع الصحي ، وأتمنى أن يكون هذا العمل أوسع نطاقا ، وأكثر شمولاً من هذه البساية البسيطة وأن يمتد الى عمل أكثر اكتمالا في المستقبل .

## المراجع العربية

- د. إبراهيم عبد الرحمن رجب وآخرون  
اساسيات تنظيم المجتمع ، سلسلة قراءات في تنظيم المجتمع ، الكتاب  
الاول ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ، سنة ١٩٨٣ .
- د. أحمد أبو زيد  
البناء الاجتماعي ، الجزء الاول « المفاهيم » ، الدار القومية للطباعة  
والنشر ، القاهرة ، سنة ١٩٦٥ .
- د. أحمد الخشاب  
التفكير الاجتماعي ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٧٠ .
- أحمد السنهوري  
اصول خدمة الفرد ، المطبعة العالمية ، القاهرة سنة ١٩٦٢ .
- أحمد أمين  
تأريخ العادات والتقاليد والتعاليم المصرية ، القاهرة ، سنة ١٩٥٣ .
- د. أحمد عزت راجح  
أصول علم النفس ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٨٥ .
- أحمد مصطفى خاطر  
الخدمة الاجتماعية ، المكتب الجامعي الحديث ، الاسكندرية سنة ١٩٨٤ .
- د. أحمد عيسى  
آلات الطب والجراحة والكحالة عند العرب ، مطبعة مصر ، سنة  
١٩٣٠ .
- ادوين سذرلاند و دونالد كريسي  
بيادىء علم الاجرام ، ترجمة ومراجعة اللواء محمود السباعى والدكتور  
حسن صادق المرصفاوى ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة سنة ١٩٦٨ .
- اقبال محمد بشير و سلوى عثمان  
الممارسة المهنية للخدمة الاجتماعية في المجال الطبى . المكتب الجامعي  
الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٦ .
- أنيس عبد الملك  
خدمة الجباعة و دورها في المجتمع المعاصر . مكتبة الانجلو المصرية ،  
سنة ١٩٧٤ .
- د. ثروت اسحق  
دور الخدمة الاجتماعية في المجتمع ، دراسة للنشأة والطرق والتطبيقات ،  
دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ .
- جاك لوب  
العالم الثالث وتحديات البقاء ، ترجمة أحمد مؤاد بليغ ، عالم المعرفة ،  
الكويت .

- جلفورد ج. ب. —  
 ميادين علم النفس النظرية والتطبيقية ، المجلد الثاني : الميادين التطبيقية ،  
 اشراف الدكتور يوسف مراد ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة السادسة  
 سنة ١٩٨٢ .
- جلفورد ج. ب. —  
 ميادين علم النفس النظرية والتطبيقية ، المجلد الاول : الميادين النظرية ،  
 اشراف الدكتور يوسف مراد ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة السادسة  
 سنة ١٩٨٤ .
- جوليان روتر —  
 علم النفس الاكلينيكي ، ترجمة الدكتور عطية محمود هنا ، مكتبة اصول  
 علم النفس الحديث ، دار الشروق ، بيروت ، الطبعة الثانية سنة ١٩٨٤ .
- حسن محمد كاشف —  
 العوامل الشخصية المرتبطة بالاستهداف للحوادث في الصناعة ، رسالة  
 ماجستير ، كلية الآداب جامعة عين شمس ، سنة ١٩٨٢ .
- حسين عبد الواحد رشوان —  
 دور التغيرات الاجتماعية في الطب والأمراض . دراسة في علم الاجتماع  
 الطبي ، المكتب الجامعي الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٣ .
- اللوا وفتت الجوهري —  
 جنة الصحراء . سيوة أو واحة آمون ، الدار القومية للطباعة والنشر ،  
 الطبعة الاولى
- د. زينب حسين ابو العلا —  
 اثر ممارسة الخدمة الاجتماعية في تقبل المصاب بالبتير لذاته ، رسالة  
 دكتوراه ، كلية الخدمة الاجتماعية — جامعة حلوان ، سنة ١٩٧٩ .
- دكتور سعد جلال —  
 المرجع في علم النفس ، مكتبة دار المعارف الحديثة ودار الفكر العربي .  
 الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ .
- سعيد محمد الحفار —  
 البيولوجيا وصور الانسان ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ،  
 الكويت ، نوفمبر سنة ١٩٨٤ .
- د. عادل الدمرداش —  
 الامان . مظاهره وعلاجه ، عالم المعرفة ( ٥٦ ) ، الكويت ، اغسطس  
 سنة ١٩٨٢ .
- د. عادل محمد انس —  
 تطوير الخدمات . تجربة ميدانية بمستشفى النيل قبلى ، رسالة  
 دكتوراه ، كلية الخدمة الاجتماعية — جامعة حلوان ، سنة ١٩٨٤ .

- د. عاطف غيث  
قاموس علم الاجتماع ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، سنة ١٩٧٩ .
- د. عاطف وصفي  
الانثروبولوجيا الثقافية ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٧٥ .
- د. عاطف وصفي  
الثقافة والشخصية ، الشخصية المصرية التقليدية ومحدداتها الثقافية ،  
دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٨٠ .
- عبد الجبار الراوى  
البلدية ، الطبعة الثالثة ، بدون ناشر ، سنة ١٩٧٣ .
- د. عبد الفتاح عثمان  
خدمة الفرد في المجالات النوعية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ،  
سنة ١٩٨٥ .
- عبد الله عبد الحى موسى  
المدخل الى علم النفس ، مكتبة الخانجي بالقاهرة ودار الرفاعى بالرياض ،  
الطبعة الثالثة ، سنة ١٩٨٢ .
- فاطمة مصطفى الحارونى  
خدمة الفرد في مخطط الخدمات الاجتماعية ، الجزء الثانى ، مطبعة  
السعادة ، القاهرة ، الطبعة السادسة سنة ١٩٧٥ .
- فرج عبد القادر  
العلاقة بين الاسباب في الصناعة والصفحة النفسية للذكاء ، رسالة  
ولمجلس ، كلية الآداب — جامعة عين شمس ، سنة ١٩٦٥ .
- د. فرج عبد القادر  
علم النفس وقضايا العصر ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة الثالثة  
سنة ١٩٨٢ .
- مجموعة سيناء الاستشارية  
ندوة تدريس العلوم الاجتماعية في كليات الطب ، الاسماعيلية ، سنة  
١٩٨٤ .
- د. محمد الجوهري  
الانثروبولوجيا . أسس نظرية وتطبيقات عملية ، الطبعة الاولى ،  
القاهرة ، سنة ١٩٨٠ .
- د. محمد الجوهري  
للكتاب السنوى لملم الاجتماع ، العدد الاول ، سنة ١٩٨٠ .
- د. محمد سعيد فرح  
البناء الاجتماعى والشخصية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ،  
الاسكندرية ، سنة ١٩٨٠ .

- محمد سيد فهمى ، السيد رمضان  
الثقات الخاصة من منظور الخدمة الاجتماعية ( المجرمين — المعوقين ) ،  
الكتاب الجامعى الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٤ .
- د. محمد شمس الدين احمد  
الميل مع الجماعات فى محيط الخدمة الاجتماعية ، القاهرة ، سنة ١٩٧٦ .
- د. محمد صانق صبور وزملاؤه  
الطب مريضاً ، مكتبة النيل للطبع والنشر ، القاهرة ، سنة ١٩٨٣ .
- د. محمود عارف  
تلكوت بارسونز . رائد الوظيفة المعاصرة من علم الاجتماع ، مكتبة  
الانجلو المصرية ، القاهرة ، سنة ١٩٨٢ .
- د. محمد عبد المتعم نور  
الخدمة الاجتماعية الطبية والتأهيل ، مكتبة القاهرة الحديثة ، القاهرة ،  
سنة ١٩٧١ .
- د. محمد عبده محجوب  
الانثروبولوجيا ومشكلات التحضر ، الكتاب الثانى : مشكلات التحضر فى  
المجتمع المصرى ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، الاسكندرية ، سنة  
١٩٨١ .
- د. محمد على وآخرون  
دراسات فى علم الاجتماع الطبى . دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ،  
سنة ١٩٨٤ .
- د. مصطفى سوياف  
مقدمة فى علم النفس الاجتماعى ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، سنة  
١٩٨٢ .
- د. مصطفى سوياف  
دروس مستفادة من بحوث تعاطى المخدرات فى مصر ، الكتاب السنوى  
لعلم الاجتماع ، لشراف الدكتور محمد الجوهري ، العدد السادس ، دار  
المعارف ، القاهرة ، ابريل سنة ١٩٨٤ .
- معجم العلوم الاجتماعية  
اعداد نخبة من الاساتذة المصريين والعرب المتخصصين . تصدير  
ومراجعة الدكتور ابراهيم مذكور ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ،  
القاهرة ، سنة ١٩٧٥ .
- د. نبيل صبحى حنا  
الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض فى مصر ، الكتاب  
السنوى لعلم الاجتماع ، لشراف الدكتور محمد الجوهري ، العدد  
الثالث ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٨٢ .

- د. نبيل صبحي حنسا  
انثروبولوجيا جسم الانسان . مع دراسة تفصيلية للروائح وتأثيرها على  
التفاعل الاجتماعي ، الكتاب السنوي لعلم الاجتماع ، اشراف الدكتور  
محمد الجوهري ، العدد الرابع ، القاهرة ، أكتوبر سنة ١٩٨٤ .
- د. نبيل صبحي حنسا  
المجتمعات المحراوية في الوطن العربي ، دار المعارف ، القاهرة ،  
سنة ١٩٨٤ .
- د. نبيل صبحي حنسا  
الانثروبولوجيا الاجتماعية . دراسة الجامعات والمجتمعات محدودة  
النطاق ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٥ .
- د. نجيب محفوظ  
حياة طبيب ، دار المعارف ، القاهرة ، الطبعة الثانية ، سنة ١٩٦٦ .
- اينان سيهون  
الناس والطب في الشرق الاوسط ، ترجمة الدكتور سعيد عبده ، المكتب  
الاقليمي للصحة العالمية في شرق البحر الابيض المتوسط ، الاسكندرية ،  
سنة ١٩٦٨ .
- يحيى حسن درويش  
الخدمة الاجتماعية في المجال الطبي والتأهيل الاجتماعي للمعوقين ، المكتب  
الجامعي الحديث ، الاسكندرية ، سنة ١٩٨٢ .

### المراجع الأجنبية

- **Anwar Alwi,**  
Text Book of Pathology, Fifth Edition, El-Nasr Modern Book-shop, Cairo, 1970.
- **Beals R.L. & Hoijer H.,**  
An Introduction to Anthropology, The Macmillan Company, New York, Third Edition, 1965.
- **Carlton E. Munson,**  
Social Work with Families, Theory and Practice, The Free Press, New York, 1980.
- **Cumper G.E.,**  
Determinants of Health Levels in Developing Countries, (R. S.P). John Wiley & Sons Inc., New York, 1984.
- **David Armstrong,**  
The Way we Teach Medical Sociology, in Handbook of Sociology Teachers, by Roger Gomm and Patrick Neill, Heinemann, London, 1982.
- **David Bindey,**  
Theoretical Anthropology, Columbia University Press, New York, 1953.
- **David Blane,**  
Inequality and Social Class, in Sociology as Applied Medicine, Op. Cit.
- **David Davis,**  
A Dictionary of Anthropology, Fredrick Muller Ltd., London, 1972.
- **David Landy,**  
Disease and Healing : Studies in Medical Anthropology, Macmillan, New York, 1977.
- **David Shakew,**  
Clinical Psychology, in Encyclopedia of Social Sciences, 1968.
- **David Tuckett,**  
An Introduction to medical Sociology, Tavistock Publications, London, 1976.



- **Desmond Curran and Others,**  
Psychological Medicine : An Introduction to Psychiatry, Long-  
mann Group Limited, New York, Ninth Edition, 1980.
- **Donald A. Bakal,**  
Psychology and Medicine : Psychological Dimensions of Health  
and Sickness, Springer Publishing Company, Inc., New York,  
1979.
- **Donald A. Kennedy,**  
Anthropologists in medical Education, Medical Anthropology,  
Vol. 3., No. 3., 1979.
- **Donald L. Paric and Graham Scambler,**  
Sociology as Applied to medicine, Bailliere Tindall, London,  
1982.
- **Doyle Gentry,**  
What is Behavioral Medicine, in Social Psychology and Be-  
havioral Medicine, ed. by Richard Eiser, John Wiley & Sons  
Ltd., 1982.
- **David Mednic,**  
Readings in Medical Sociology, The Free Press New York.
- **Duncan Michell,**  
A Dictionary of Sociology, Routledge & Kegan Paul, 1975.
- **Dr. El-Hadi El-Nagar & Dr. Baasher,**  
Psycho-medical Aspects of Nomadism in the Sudan, in Some  
Aspects of the Pastoral Nomadism in the Sudan, Khartoum,  
1976.
- **Elmer L. Stunnenberg and Marica Guttentag,**  
Handbook of Evaluation Research, Vol. 1, SAGE Publications,  
London, 1975.
- **Emily Mumford,**  
Medical Sociology : Patients, Providers and Policies, Random  
House, New York, 1983.
- **Ernest Hilgard and Richard Atkison,**  
Introduction to Psychology, Harcourt, Brace and World Inc.,  
Fourth Edition, 1967.
- **Foster G.M. and Anderson B.G.,**  
Medical Anthropology, John Wiley & Sons, U.S.A., 1978.

- Francis E. Merrill,  
Society and Culture. Printice-Hall Inc., 1960.
- Freeman and others,  
Handbook of medical Sociology, Prantice-Hall, Inc., New  
Jersey, 1979.
- Harvey Brenner, and others,  
Assissing the contributions of Social Sciences to Health, A-  
merican Association for the advancement of Scienca, Wa-  
shington, 1980.
- Helen Nowlis,  
Drugs Demystified, The Unesco Press, Paris, 1975.
- Howard Jones N. & Bankowskiz.,  
Medical Experimentation and the Protection of Human Rights,  
Council For International Organizations of Medical Sciences,  
Geneva, 1979.
- International Encyclopedia of Social Sciences, The Macmillan  
Company and the Free Press, New York, 1968.
- Irving K. Zola,  
Culture and Symptoms : An Analysis of the Patients' Pre-  
senting Complaints., in Problems of the Modern Society. Op.  
Cit.
- John Beattie,  
Other Cultures, Routledge and Kegan Paul, Ltd., London,  
1964.
- John Denton,  
Medical Sociology, Houghton Mifflin Company, London, 1978.
- John Gunn,  
Management of the Patients who have Committed Diffences,  
Medicine, (The Quaterly add-on Series of the Practical Gene-  
ral Medicine), 1976.
- John Eric,  
Social Change, New York, 1960.
- John Madge,  
The Origins of Scientific Sociology, Tavistock Publications,  
U.K., 1970.

- **John Mann,**  
Frontiers of Psychology, The Macmillan Company, New York,  
1963.
- **James C. Norton,**  
Introduction to Medical Psychology, Free Press, London,  
1962.
- **John J. Pietrofesa,**  
Counseling : An Introduction, Houghton Mifflin Company,  
U.S.A., 1984.
- **John Rex**  
Power, Conflict, Values and Change, in Peter Worsley, Op.  
Cit.
- **Kent and Dalgleish,**  
Psychology and Medical Care, Van Nostrand Reinhold. U.K.,  
1983.
- **Linda Alexander,**  
Clinical Anthropology : Morals and Methods, Medical Anth-  
ropology, Vol. 3., No. 2., 1979.
- **Logan M.H. and Hunt E.E.,**  
Health and Human Condition, Duxbury Press, North Scituate,  
1978.
- **Louden J.B.,**  
Social Anthropology and Medicine, ASA., Academic Press,  
London, 1976.
- **Margot Fefferys,**  
Does Medicine Need Sociology, in David Tuckett, Op. Cit.
- **Margret Eden,**  
Social Work Investigation and Management, Medicine, The  
Quarterly-addon Series of Practical General Medicine (5 Psy-  
chiatry).

- **Martin Davis,**  
The Essential Social Worker, A guide to Positive Practice,  
Educational Books, Heinemann, London. 1981.
  
- **Michael Hill & Peter Laing,**  
Social Work and Money, George Allen and Unwin LTD., Lon-  
don, 1979.
  
- **Myfanwy Morgan,**  
The Doctor-Patient Relationship, in Donald L. Patrick and  
Graham Scambler, Op. Cit.
  
- **Myfanwy Morgan and others,**  
Sociological approaches to health and medicine, Groom Helm,  
London, 1985.
  
- **Network of the Community-Oriented Educational Institutions**  
for Health Sciences, News Letter, No. 5, Feb. 1986.
  
- **Peter Wingate,**  
Medical Encyclopedia, Penguin Books, U.K., 1975.
  
- **Philip Houser,**  
Problems of Rapid Urbanization in Peter Worsley, Op. Cit.
  
- **Ralf Hingson and Others,**  
In Sickness and in Health, Social Dimensions of Medical Care,  
The C.V. Mosby Company, London, 1981.
  
- **Ralph Turner,**  
The Nature of Role Interaction, In Modern Sociology, ed. by  
Peter Worsley, Penguin Books, 1972.
  
- **Ray H. Elling and Magdalena Solowska,**  
Medical Sociologists at work, Transaction Books, New Jer-  
sey, 1978.

- Reynolds I. and Nicholson C.,  
Living in a Hight Flats, in Peter Worsley, Op. Cit.
  
- Report of the Working Group on the Social and Behavioral  
Sciences in the Health Servies and Manpower Development,  
WHO, Alexandria, Egypt, 25-29 July, 1977.
  
- Report of a Consultative Group Meeting on Appliation of  
Behavioral Sienes in Health Servies in Developing Countries,  
WHO, Alexandria, Egypt, 2-5 Sept., 1985.
  
- Robert Burns, c  
\*Essential Psychology, MTP Press Limited, England, 1980.
  
- Robert E. Cooke.  
Ethical Consideration in the Selection and Recruitment of the  
Children for Reséarch, in Howard Jones and Bankowski, Op.  
Cit.
  
- Robert D. McCracken,  
Selected Papers in future of the medical Anthropology, Me-  
dical Anthropology, Vol. 3, No. 3., 1979.
  
- Sanford I. Cohen and Robert N. Ross,  
Handbook of Clinical Psychology Vol. 1., Hemisphere publi-  
shing Corporation, U.S.A., 1983.
  
- Sjaak van delr Geest and Klass W. van der Veen.  
In Search for Health, Anthropologisch Sociologische Centrum,  
Universiteit van Amesterdam, Amesterdam, 1979.
  
- Standard Dictionary of Folklore, Mythology ond Legend Funk  
& Wagnalls Company, New York, 1950.
  
- Susser M.W. and Watson W.,  
Sociology in Medicine, Oxford riversity Press, Second Edi-  
tion, London, 1975.

- Tom Douglas,  
Group Work Practice , Tavistock Publications, London, 1976.
- William Candell,  
Applied Anthropolgy in Medicine, in Anthropology Today, by  
Kroeber, 1950.
- Witting A.F.,  
Theory and Problems of Introduction to Psychology, Mc Graw-  
Hill Books Company, U.S.A., 1977.
- Young and Mack,  
Principles of Sociology, American Book Company, New York,  
1960.
- Dr. Zohair Nooman.  
Clinical Trianing in Health Care Setting, News Letter, Op. Cit.

## إبريني للطباعة

مطبعة السلام

١٧ شارع السيد هاشم المنفرع من عمل الابان ( مدرسة المالك )  
الخلاوي - شبرا  
٦٤١٨٣٣ ت

رقم الايداع ٢٤٩٤ - ٨٧



## هذه السلسلة :

\* تؤتم بقضايا الصحة والمرضى في علاقتها بالموائل الاجتماعية والبيئية .

\* ويهدف إلى تقديم دراسات علمية دقيقة المتخصصة في الدراسات الاجتماعية وفي الطب . كما تفيد أيضا ممارس الطب والمرضى على السواء .

\* نطاق دراسات السلسلة من دراسة أساسية هي ان البحث العلمي لابد والاصيل والامن يمكن ان يقدم دراسات نافعة تساعد من يهتمون بالجانب الصحي في الانسان على اداء عملهم بكفاءة عالية .

\* تتميز التوجهات الأساسية في "سلسلة على ركبتين : الاولى ضرورة التكامل بين العنصرين : ربط اساسي لتحقيق الاهداف المتكامل للانسان . مساهمة عامة الموقف الصحي بصفة خاصة . والثانية تميزه بتعدد دراسة ونوع الواقع على اساسي نظر (السن ) .

\* فمن خلال ذلك ان تساهم السلسلة في تنمية المجتمع من خلال الاهتمام بكفاءة اجمع عناصره من عناصر الانتاج ... ذلك الذي يهدف الى رفاهيته ... وهو العنصر البشري .

٨٧ - ١٩٩٤

١٧٧ - ٠٥ - ٥٥٣٧ -

إيريني للطباعة

مطبعة السلام

١٧ شارع السيد حاتم المشرق من اجل الابان (مدرسة امينيك)  
الخلاوي - شبرا

Bibliotheca Alexandrina



0248715

